

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

- + Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com

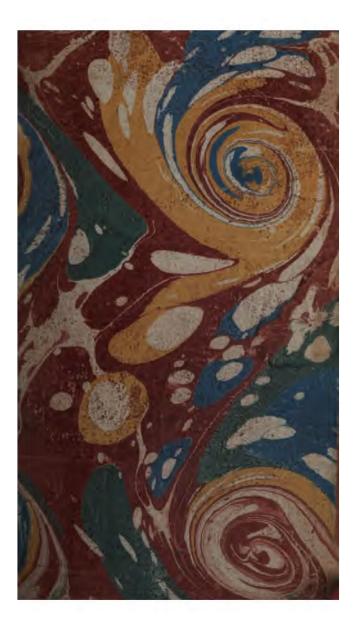


GUSTAVE RUDLER

COLLECTION



Rudler F. 15



•

.

1. .

,

•

HISTOIRE

NATURELLE,

GÉNÉRALE ET PARTICULIÈRE,

AVEC LA DESCRIPTION

DU CABINET DU ROL

Tome Huitième.

.

Section 1. Section 1

•

A Control of the Cont

.

HISTOIRE NATURELLE DES OISEAUX.

Tome Huitième.



A PARIS,
Suivant la Copie in-4.9

DE L'IMPRIMERIE ROYALE.

M. DCCLXXIX.



6.62

5

TABLE

De ce qui est contenu dans ce Volume.

LE COLIOU Page 136 Les Manakins 147
Le Tijé ou grand Manaquin. Pre- mière espèce
155 Le Manakin rouge. Troissème espèce, 157 Le Manakin orangé. Quatrième es-
Cinquième espèce.
I. Le Manakin à tête d'Or 161 II. Le Manakin à tête rouge. Ibid. III. Le Manakin à tête blanche. Ibid. Le Manakin à gorge blanche. Va- riété

vi TABLE.

	Le Manakin varié. Sixième esq	oèce.
		167
1	Espèces voisines du Manaki	in.
	Le Plumet blanc	175
•	Le Manikor	178
Le	Le Manikor	180
Le	. Cog de Roche du Pérou.	
Le	s Fourmiliers	222
	Le Roi des Fourmiliers. Pres	nièr e
. "	elpèce	231
	L'Azurin. Seconde espèce Le grand Béfroi. Trossième es	234
	Le grand Befroi. I rollieme el	pece.
	Le petit Béfroi. Variété	235
	Le Palikour ou Fourmilier pro	
	ment dit. Quatrième espèce.	
	Le Colma	
	Le Tétéma	242
	Le Fourmilier huppé. Cinqu	iième
	elpèce	243
	Le Fourmilier à oreilles blan	ches.
	Sixième espèce	245
- 1	Le Carrillonneur. Septième et	pèce.
		246

Le Bambla. Huitième espèce. 248 L'Arada	TABLE. vij	
Le Coroya, Première espèce 256 L'Alapi. Seconde espèce 257 L'Agami 259 Les Tinamous 281 Le Magoua. Première espèce. 289 Le Tinamou cendré. Seconde espèce 293 Le Tinamou varié. Troissème espèce 294 Le Soui. Quatrième espèce 296 Le Tocro ou Perdrix de la Guyane 298 Les Gobe-mouches 300 Le Gobe-mouche Première espèce. 304 Le Gobe-mouche noir à collier ou Gobe mouche de Lorraine. Seconde espèce 308 Le Gobe-mouche de l'île de France. Troissème espèce 318	Le Bambla. Huitième espèce. 248 L'Arada 249	
L'Alapi. Seconde espèce	Les Fourmiliers Rossignols. 255	
Les I inamous	Le Coroya. Première espèce 256 L'Alapi. Seconde espèce 257	
Le Tinamou cendré. Seconde el- pèce	L'Agami	
Le Tinamou varié. Troisième espèce	Le Tinamou cendré. Seconde es-	
Le Tocro ou Perdrix de la Guyane	Le Tinamou varié. Troisième es-	
Les Gobe-mouches	• • • • • •	
Jo4 Le Gobe-mouche noir à collier ou Gobe mouche de Lorraine. Se- conde espèce		
Le Gobe-mouche noir à collier ou Gobe-mouche de Lorraine. Se- conde espèce	•	
Le Gobe-mouche de l'île de France. Troissème espèce 318	Le Gobe-mouche noir à collier ou Gobe-mouche de Lorraine. Se-	
	Le Gobe-mouche de l'île de France.	

viij TABLE.

Le Gobe-mouche à bandeau blans
du Sénégal, Quatrième espèce.
320
320 Le Gobe-mouche huppé du Sénégal.
Cinquième espèce 323
Le Gobe mouche à gorge brune du
Sénegal. Sixième espèce 327
Le petit Azur . Gobe - mouche bleu
des Philippines. Septième espèce.
329
Le Barbichon de Cayenne. Hui-
tieme espece 330
Le Gobe-mouche brun de Cayenne.
Neuvième espèce 333
Le Gove-mouche roux a poitrine
orangée de Cayenne. Dixième es-
pèce
Le Gobe-mouche citrin de la Loui-
fiane. Onzième espèce 336
Le Gobe-mouche olive de la Caroline
de la Jamaïque. Douzième
espèce
Le Gobe-mouche huppé de la Mar-
tinique. Treizième espèce 340
Le Gobe-mouche noirâtre de la Ca-
roline. Quatorzième espèce. 341
Le Gillit ou Gobe-mouche Pie de

Cayenne. Quinzième espèce. 342
Le Gobe-mouche brun de la Caro-
line. Seizième espèce 344
Le Gobe-mouche olive de Cayenne.
Dix-septième espèce 346
Le Gobe-mouche tacheté de Cayenne.
Dix-huitième espèce 347
Le petit Noir-aurore, Gobe-mou-
che d'Amérique. Dix-neuvième
espèce
espèce
de la rivière des Amazones Ving-
tième espèce351
Le Gobe-mouche roux de Cayenne.
Vingt-unième espèce 353
Le Gobe-mouche à ventre jaune.
Vingt-deuxième espèce355
Le Roi des Gobe-mouches. Vingt-
troisième espèce 357
Les Gobe-moucherons. Vingt-qua-
trième & vingt-cinquième espèces.
359
s Moucherolles 363
Le Savana. Première espèce 365
Le Moucherolle huppé à tête cou-

TABLE.

leur d'acier poli. Seconde espèce
367
Le Moucherolle de Virginie. Troi-
sième espèce 372
Le Moucherolle brun de la Martini
que. Quatrième espèce 374
Le Moucherolle à queue fourchue di
Mexique. Cinquième espèce. 370
Le Moucherolle des Philippines
Sixième espèce 378
Le Moucherolle de Virginie à huppe
verte. Septième espèce 379
Le Schet de Madagascar' Huitième
espèce
Les Tyrans 387
Le Titiri ou Pipiri. Première &
seconde espèces 389
Le Tyran de la Caroline. Troisième
espèce
Le Bentaveo ou le Cuiriri. Quatrième
espèce 401
Le Tyran de Cayenne. Cinquième
espèce
Le Caudec. Sixième elpèce 406
Le Tyran de la Louisiane. Septième
espèce

TABLE. Oiseaux qui ont rapport aux genre des Gobe-mouches, Moucherolle & Tyrans. Le Kinki-Manou de Madagasca Le Preneur de Mouches rouge. 41 Le Drongo. 41 Le Piauhau. 41	r. 903
La Coqueluche	i. 4 i. 6 3 5

xij TABLE.

đe
34
pé-
36
38
ge.
46
47 ier. oid.
ier.
id.
riz.
49
to-
52
la
la oid.
54
62
63
68
73
ort
U/ L

TABLE. xiij	
I. Le Guirnegat 81	
II. La Thérèse jaune 83	
III. La Flaveole 84	
IV. L'Olive Ibid.	
V. L'Amazone 86 VI. L'Emberise à cinq couleurs Ibid.	
VII. Le Mordoré 88	
VIII. Le Ganambouch 89	
IX. Le Bruant familier 90	
X. Le Cul-rousset 91	
XI. L'Azuroux92	
XII. Le Bonjour-commandeur 93 XIII. Le Calfat 95	
Le Bouvreuil 97	
Variétés du Bouvreuil 112	
I. Le Bouvreuil blanc 113	
II. Le Bouyreuil noir 114	
III. Le Grand Bouvreuil noir d'Afri-	
que. 116	
Oifeaux étrangers qui ont rapport	
au Bouvreuil 118	
I. Le Bouveret	
II. Le Bouvreuil à bec blanc 119	
III. Le Bouveron 120	

xiv T A B L E.

IV. Le Bec-rond à ventre roux.	123
V. Le Bec-rond ou Bouvreuil-	bleu
d'Amérique	125
VI. Le Bouvreuil ou Bec-rond	
& blanc	
VII, Le Bouvreuil ou Becrond v	
de la Caroline	
VIII. Le Bouyreuil ou Bec-rond y	
à gorge & sourcils rouges.	
IX. La Huppe noire	132
L'Hambouvreux	
Les Cotingas	1190
Le Cordon blen	194
Le Quereiva	197
La Terfine	200
Le Cotinga à plumes soyeuses.	201
Le Pacapac ou Pompadour	203
Varietés du Pacapac	E06
I. Le Capacap gris-pourpre I	bid.
No Thinker Cotingan grismos oCapa	nda
a Boavreuil18	207
L'Ouette ou Cotinga rouge	de
L'Ouette ou Cotinga rouge Cayenne	208
Le Guira Panga ou Cotinga bl	anc.
Is. Le Bouveron 125	TT.

TABLE.	xv
L'Ayerano	215
Variétés du Guirarou	. 221
Par M. DE MONTBELLA	ARD.



.

4.71

HISTOIRE



HISTOIRE NATURELLE.

***** * L'ORTOLAN (a).

IL EST TRÈS-PROBABLE que notre Ortolan n'est autre chose que la miliaire de Varron, ainsi appelée parce qu'on en-

* Voyez les planches enluminées, n.º 247, fig. 1. (a) Ortolano, Avis miliaria antiquorum, cenchramus aliorum. Olina, Uccelleria, page 22.

Verdier de haie, quasi comme bâtard (par ses couleurs) entre un verdier & un pinson: a le bec du proyer est de mœurs, vol, voix & faire son nid comme le précédent (notre bruant). Bélon, Nature des Oifeaux, page 365.

Hortulana Bonouiensium, Gesner, de Avibus,

page 567.

Kernaguoc, cynchramus, cynchramis, cychramus, Oiseaux, Tome VIII.

graissoit cet oiseau avec du millet; il est tout aussi probable que le cenchra mos d'Aristote & de Pline, est encore le même oiseau; car ce nom est évidemment formé

cenchramus, cynchramus Aristotelis, miliaria Varrenis, hortulanus. Aldrovande, Ornithol. tome II, cap. XXIV, page 177. — Jonston, Avi. page 49.

Hortulanus Aldrovandi, Venetiis tordino, berluccio.

Willughby, page 197.

Hortulanus Aldrov. Venetiis tordino, parce qu'il est tacheté comme la grive. Ray, Synop. Lvium.

page 94.

Horulanus, miliaria Varronis, cenchramus Aristot. en Allemand, jut-nogel: en Polonois, ogrodniczek. Rzaczynski. Auct. Hist. Nat. Polon. page 386, n.º KLIII.

Fett-ammer (bruant gras) hortulan, miliaria pin-

guescens. Frisch, cl. 7, d.v. 2, art. 2.

The Cunting, hortulane. Albin, Oifeaux, come III,

Emberiza miliaria pinguescens Frischii; ortolano, eenchramus Olinæ, the bunting Albiui : sett-ammer,

Preolan. Klein, Ordo Avium, page 91, n.º 11.

Fringilla seu emberiza remigibus nigris, primis tribus margine albidis; rectricibus nigris, luteralibus duabus extrorsum albis. Linnæus, Fauna Suecica, n.º 208, page 78; & Syst. Nat. G. 97, Sp. 3, page 177.

Hortolau, ortolan, jardinier; en Languedoc, heuaris, benarrie, &c. en Italien, rordino. Salorne,

Oiseaux, page 296.

Emberiza capite viroscense, annulo circa oculos,

du mot xerxeis, qui lignifie aussi du millet: & ce qui donne beaucoup de force à ces probabilités fondées sur l'étymologie, c'est que notre ortolan a toutes les propriétés qu'Aristote attribue à son cenchramos, & toutes celles que Varron attribue à sa miliaire.

1.º Le cenchramos est un oiseau de passage, qui, selon Aristote & Pline, accompagne les cailles, comme sont le

gulâque flavescentibus; en Autriche, ortulan, G. H. Kramer, Elenchus, page 371, n.º 4.

Emberiza superne ex nigricante & castaneo suscevaria, inferne rusescens; capite & collo odivacescineris, (lineolis nigricantibus variis semina): oculorum ambitu & gutture stavicantibus; tectricibus alarum inserioribus sulphureis; rectrice extima exterias margine albida prædita, proxime sequenti interias apice alba. Hortulanus, l'ortolan. Brisson, torne III, page 269.

Nota. Qu'en plusieurs provinces de France, on donne se nom d'ortosans à plusieurs oiseaux d'espèce trés-différente, par exemple, au torcol, au bequesigue, &c. En Amérique, on le donne à une peute espèce de tourteresse qui prend beaucoup de graisse & dont la chair est très-désicate. Les amateurs des bons morceaux ont aussi leur nemenclature.

ralle, la barge & quelques autres oiseaux

voyageurs (\bar{b}) .

2. Le cenchramos fait entendre son cri pendant la nuit, ce qui a donné lieu aux deux mêmes Naturalistes de dire qu'il rappeloit sans cesse ses compagnes de voyage, & les pressoit nuit & jour d'avancer chemin (c).

3.° Enfin, dès le temps de Varron, l'on engraissoit les miliaires ainsi que les cailles & les grives, & lorsqu'elles étoient grasses, on les vendoit fort cher aux Hortensius, aux Lucullus, &c. (d).

Or tout cela convient à notre ortolan; car il est oiseau de passage; j'en ai

Abeunt und (cum cothurnicibus) persuasa glottis &

atis, & cenchramus. Pline, lib. X, cap. xx111.

⁽b) Cum hinc abeunt (cothurnicus) ducibus lingulacă, oto & matrice proficiscuntur, atque etiam cenchramo, Hist animal. lib. VIII, cap. XII.

⁽c) A quo (cenchramo) etiam revocantur nociu. Aristote, ibidem. Itaque nociu is (cenchramus) eas excitat admonetque itineris. Pline, loco citato.

⁽d) Quidam adjiciunt præterea (turdis & merulis in printhone) aves alias quoque, quæ pingues veneunt care, ut miliariæ & cothurnices. Varro, De Re rustica, bb. 111, cap. V.

pour témoins la foule des Naturalistes & des chasseurs: il chante pendant la nuit, comme l'assurent Kramer, Frisch, Salerne (e); ensin, lorsqu'il est gras, c'est un morceau très-sin & très-recherthé (f). A la vérité, ces oiseaux ne sont pas toujours gras lorsqu'on les prend; mais il y a une méthode assez sûre pour les engraisser. On les met dans une chambre parsaitement obscure, c'est-à-dire, dans laquelle le jour extérieur ne puisse pénétrer; on l'éclaire avec des lanternes entretenues sans interruption, asin que les ortolans ne puissent point distinguer le jour de la nuit; on

⁽e) Je puis citer aussi le sieur Burel, Jardinier à Lyon, qui a quelquesois plus de cent ortolans dans sa volière, & qui m'a appris ou consirmé plusieurs

particularités de leur histoire.

⁽f) On prétend que ceux que l'on prend dans les plaines de Toulouse, sont de meilleur goût que ceux d'Italie: en hiver, ils sont très-rares, & par conséquent très-chers; on les envoie à Paris, en poste dans une mallette pleine de millet, en poste dans une mallette pleine de millet, page 46; de même qu'on les envoie de Boulogne & de Florence à Rome dans des bostes pleines de farine, suivant Aldrovande.

les laisse courir dans cette chambre, où l'on a soin de répandre une quantité suffisante d'avoine & de millet; avec ce régime ils engraissent extraordinairement, & finiroient par mourir de gras-sondure (g), si l'on ne prévenoit cet accident en les tuant à propos. Lorsque le moment a été bien choisi, ce sont de petits pelotons de graisse délicate, apétisante, exquise; mais elle pèche par son abondance même, & l'on ne peut en manger beaucoup: la Nature toujours sage semble avoir mis le dégoût à côté de l'excès, asin de nous sauver de notre intempérance.

Les ortolans gras se cuisent très-facilement, soit au bain-marie, soit au bain de sable, de cendres, &c. & l'on peut très-bien les saire cuire ainsi dans une coque d'œuf naturelle ou artisicielle, comme on y faisoit cuire autresois les

bequefigues (h).

⁽g) On dit qu'ils engraissent quelquesois jusqu'à deser trois onces.

⁽h) Ayant ouvert un œuf prétendu de paon, je fus tenté de le jeter-là, croyant y avoir vu le petit paneau tout formé; mais, en y regardant de plus

On ne peut nier que la délicatesse de leur chair ou plutôt de leur graisse, n'ait plus contribué à leur célébrité que la beauté de leur ramage: cependant lorfqu'on les tient en cage ils chantent au printemps, à-peu-près comme le bruant ordinaire, & chantent, ainsi que je l'ai dit plus haut, la nuit comme le jour, ce que ne fait pas le bruant. Dans les pays où il y a beaucoup de ces oiseaux, & où par consequent ils sont bien connus comme en Lombardie, non-senlement on les engraisse pour la table, mais on les élève aussi pour le chant, & M. Salerne trouve que leur voix a de la douceur. Cette dernière destination est la plus heureuse pour eux & fait qu'ils sont mieux traités & qu'ils vivent davantage, car on a intérêt de ne point étouffer leur talent en les excédant de nourriture. S'ils restent long-temps avec d'autres oiseaux, ils prement quelque

prèt, je reconnus que c'étoit un bequefigue trèsgras, nageaut dans un jaune artificiel fort bien affaisonné. Voyez Petrone, page 108, édition de Blacu, in-8.º

chose de leur chant, sur-tout lorsqu'ils sont fort jeunes; mais je ne sache pas qu'on leur ait jamais appris à prononcer des mots, ni à chanter des airs de

mulique.

Ces oiseaux arrivent ordinairement avec les hirondelles ou peu après, & ils accompagnent les cailles ou les précèdent de fort peu de temps. Ils viennent de la basse Provence, & remontent jusqu'en Bourgogne, sur-tout dans les cantons les plus chauds où il y a des vignes: ils ne touchent cependant point aux raisins, mais ils mangent les insectes qui courent sur les pampres & sur les tiges de la vigne. En arrivant, ils sont un peu maigres, parce qu'ils sont en amour (i). Ils font leurs nids sur les seps & les construisent assez négligemment, à-peu-près comme ceux des alouettes: la femelle y dépose quatre ou cinq œufs grisatres, & fait ordinai-

⁽i) On peut cependant les engraisser malgré le désavantage de la saison, en commençant de les nourrir avec de l'avoine, & ensuite avec le chenevis, le millet, &c.

rement deux pontes par an. Dans d'autres pays, tels que la Lorraine, ils font leurs nids à terre, & par préférence dans les blés.

La jeune famille commence à prendre le chemin des provinces méridionales dès les premiers jours du mois d'août; les vieux ne partent qu'en septembre & même sur la fin. Ils passent dans le Forès, s'arrêtent aux environs de Saint-Chaumont & de Saint-Étienne; ils se jettent dans les avoines qu'ils aiment beaucoup; ils y demeurent jusqu'aux premiers froids, s'y engraissent & deviennent pefans au point qu'on les pourroit tuer à coups de bâton: des que le froid se fait sentir, ils continuent leur route pour la Provence; c'est alors qu'ils sont bons à manger, sur-tout les jeunes; mais il est plus difficile de les conserver que ceux que l'on prend au premier passage. Dans le Béarn, il a pareillement deux passes d'ortolan & par conséquent deux chasses, l'une au mois de mai, & l'autre au mois d'octobre.

Quelques personnes regardent ces oiseaux comme étant originaires d'Italie,

d'où ils se sont répandus en Allemagne & ailleurs; cela n'est pas sans vraisemblance, quoiqu'ils nichent aujourd'hui en Allemagne où on les prend pêle-mêle avec les bruans & les pinsons (k); mais l'Italie est un pays plus anciennement cultive; d'ailleurs il n'est pas rare de voir ces oifeaux, lorsqu'ils trouvent sur leur route un pays qui leur convient, s'y fixer & l'adopter pour leur patrie, c'est-àdire, pour s'y perpetuer. Il n'y a pas beaucoup d'années qu'ils se sont ainsi naturalisés dans un petit canton de la Lorraine, situé entre Dieuse & Mulée; qu'ils y font leur ponte; qu'ils y élèvent leurs petits; qu'ils y séjournent, en un mot, jusqu'à l'arrière-saison, temps où ils partent pour revenir au temps (1).

(1) l'ai pour garant de ce fait M. le docteur Lottinger.

⁽k) Frisch, cl. 1, div. 2, art. 2, n. 5. Kramer les met au nombre des offeaux qui se trouvent dans l'Autriche intérieure, & il ajoute qu'ils se tiennent dans les champs, & se perchent sur les arbres qui se trouvent au milieu des prés. Eleuchus, & c. page 371, n. 4.

Leurs voyages ne se bornent point à l'Allemagne: M. Limaus dit qu'ils habitent la Suède, & fixe au mois de mars l'époque de leur migration (m): mais il ne faut pas se persuader qu'ils se répandent généralement dans tous les pays situés entre la Suède & l'Italie: ils reviennent constamment dans nos provinces méridionales; quelquesois ils prement leur route par la Picardie, mais on n'en voit presque jamais dans la partie de la Bourgogne septentrionale, que j'habite, dans la Brie, dans la Suisse, &c. (n). On les prend également au silet & aux gluaux.

Le mâle a lá gorge jaunâtre, bordée de cendré; le tour des yeux du même jaunâtre; la poitrine, le ventre & les flancs roux avec quelques mouchetures, d'où lui est venu le nom Italien de tordino; les couvertures insérieures de la queue de la même coulleur, mais plus

⁽m) Fauna Suecica, page 208.

⁽n) Gefner ne parle des ortolans que d'après un de ces oiseaux que lui avoit envoyé Aldrovande, & d'après les Auteurs.

clair; la tête & le cou cendré-olivâtre; le dessus du corps varié de marron-brun & de noirâtre; le croupion & les couvertures supérieures de la queue d'un marron-brun uniforme; les pennes de l'aile noirâtres; les grandes bordées extérieurement de gris, les moyennes de roux; leurs couvertures supérieures variées de brun & de roux; les inférieures d'un jaune-sousse; les pennes de la queue noirâtres, bordées de roux, les deux plus extérieures bordées de blanc; ensin le bec & les pieds jaunâtres.

La femelle a un peu plus de cendré sur la tête & sur le cou, & n'a pas de tache jaune au-dessus de l'œil: en général, le plumage de l'ortolan est sujet à beau-

coup de variétés.

Il est moins gros que le moineaufranc. Longueurs, six pouces un quart, einq pouces deux tiers; bec, cinq lignes; pieds, neuf lignes; doigt du milieu, huit lignes; vol, neuf pouces; queue, deux pouces & demi, composée de douze pennes, dépasse les ailes de dix-huit à vingt lignes.



L'ORTOLAN.

• .

.

. /

VARIÉTÉS DE L'ORTOLAN.

- I. L'ORTOLAN JAUNE (a). Aldrovande, qui a observé cette variété, nous dit que son plumage étoit d'un jaunepaille, excepté les pennes des ailes qui étoient terminées de blanc, & dont les plus extérieures étoient bordées de cette même couleur. Autre singularité, cet individu avoit le bec & les pieds rouges.
- II. L'ORTOLAN BLANC (b). Aldrovande compare sa blancheur à celle du eygne, & dit que tout son plumage, sans exception, est de cette blancheur. Le

Hortulanus flavus. Jonston, page 49.

Willughby, page 197.

Ray, page 94.

⁽a) Hortulanus flavescens. Aldrovande, some II. page 179.

Ortolan jaune. Briffon, tome III, page 272. (b) Hortulanus candidus. Aldrovande, tome II, page 179.

Jonston, page 49.

Willughby, page 198.

Ray, page 94.

Ortolan blanc. Briffon, tome III, page 273.

fieur Burel de Lyon, qui a nourri pendant long-temps des ortolans, m'affure qu'il en a vu plusieurs lorsquils ont blanchi en vieillissant.

III. L'ORTOLAN NOIRATRE (c). Le sieur Burel a aussi vu des ortolans, qui avoient sans doute le tempérament tout autre que ceux dont on vient de parler, puisqu'ils ont noirci en vieillissant. L'individu observé par Aldrovande avoit la tête & le cou verts, un peu de blane sur la tête & sur deux pennes de l'aile; le bec rouge & les pieds cendrés; tout le reste étoit noirâtre.

IV. L'ORTOLAN A QUEUE BLANCHE (d).

Willughby, page 198.

Ray, page 94.

Hortulanus niger, Ortolan noir. Brisson, tome III, page 274.

(d) Hortulanus caudi albit. Aldrovande, tome II, page 179.

Jonston, page 49.

Willughby, page 198.

Ray, page 94.

Hortulanus albicilla, Ortolan à queue blanche. Briffen, tome III, page 273.

⁽c) Hortulanus nigricans, capite & collo viridi. Aldrovande, tome II, page 179.

Il ne diffère de l'ortolan que par la couleur de sa queue, & en ce que toutes les teintes de son plumage sont plus soibles.

V. J'AFOBSERVÉ un individu qui avoit la gorge jaune, mêlée de gris; la poitrine grile, & le ventse roux.



* L'ORTOLAN DE ROSEAUX (a).

En comparant les divers oiseaux de cette famille, j'ai trouvé des rapports si

* Voyez les planches enluminées, n.º 247, fig. 2

& n.º 497, fig. 2, la femelle.

(a) Passer harundinarins Anglorum, passer aquaticus Peuceri; junco Gaze; en Anglois, reed sparrow; en Allemand, reidt-muess, selon Turner; en Suisse, riedt-meiss (ces deux derniers noms sont les vrais noms de la mésange de marais), rhors-spenting, rhors-spar, rhor spatzle, an rhor-geutz? widen-spatz seu passer salicum; en Grec; Exerindos, xórinos, xórinos, xórinos, passer, De Avibus, pages 573 & 653.

Aldrovande, Ornithologie, page 529; il remarque que l'oiseau appelé à Bologne passer aquatico, est différent du red-sparrow des Anglois, ayant le bec plus long, le plumage brun, la poitrine blanche, & étant plus gros.

Baris su rubetra Aldrovandi (avicula vermiculis vicitians, dit Aldrovande, ce qui ne convient guère à l'ortolan de roseaux). Passer torquatus palustris, passer calamodytis; en Allemand, rohr-sperling, rohr-sperling, rohr-sperlin, rohr-spers, en Grec, ερείδε χονίκλος. Schwenckfeld, Avi. Siles. page 323.

Paffer arundinarius, &c. en Polonois, wrobel trzcinnis. Rzaczynski, Auguar. pag. 406, n.º LXVIII.

frappans entre l'ortolan de cet article &

Paffer arundinaceus, junco, &c. Charleton, Exercit.

Paffer torquatus in arundinetis nidificans; en Anglois, the reed sparrow. An passer arundinaceus Turneri, Aldrovandi? Willughby, Ornithologia, page 196, §. 4.

Ray, Synop. page 93, an atototl Fr. Fernandez, cap. VIII, feu atototloquichitl ejustem Fernandez,

cap. XVI? Ray, Synop. page 47.

Moineau de joncs, reed sparrow, cannevarola. Albin, liv. II, n.º LI.

Paffer atricapillus torquatus, rohr-ammer, rohr-fperling, (bruant ou moineau de roseaux). Frisch, cl. 1, div. 11, art. 5, pl. 111, n.º VI.

Fringilla capite nigro, maxillis rufis, torque albo, corpore rufo-nigricante; en Suédois, fafsparf. Linnæus, Fauna Suec. page 79, n.º 211.

Schæniclus, fringilla rectricibus fuscis, extimis duabus macula alba cuneiformi, corpore griseo nigroque, capite nigro. Linnæus, Syst. Nat. ed. X, G. 98, Sp. 26.

Emberiza capite nigro, maxillis rufis, torquo albo, corpore rufo-nigricante; on le nomme en Autriche, rohr-ammering, meer-spatz. Kramer, Elenchus, page 371, n.º 5.

Emberiza superne ex nigro & rusescente varia, inserne albo-rusescens; capite nigro (rusescente vario sæmina); tenid supra oculos albo-rusescente; torque albo (minime conspicuo sæmina); rectricibus binis utrimque extimis albis, interiùs in exortu oblique nigricantibus, extima upice oblique suscente senida con controlan de roseaux. Brisson, tome III, page 274.

les quatre suivans (b), que je les eusse rapportés tous à une seule & même espèce, si j'avois pu réunir un nombre de faits suffisans pour autoriser cette petite innovation: il est plus probable que tous ces oiseaux & plusieurs autres du même nom, s'accoupleroient en+ semble, si l'on savoit s'y prendre; il est probable que ces accouplemens seroient avoués de la Nature, & que les métis qui en résulteroient, auroient la faculté de se reproduire; mais une conjecture, quelque fondée qu'elle soit, ne suffit pas toujours pour s'écarter de l'ordre ctabli. D'ailleurs je vois quelques-uns de ces ortolans qui subfistent depuis long-temps dans le même pays sans se mêler, sans se rapprocher, sans rien perdre des différences qui les distinguent les uns des autres; je remarque aussi qu'ils n'ont pas tous absolument les mêmes mœurs ni les mêmes habitudes:

Il est comu en Provence sous le nom de chic des roseaux.

⁽b) Le gavoué de Provence, le mitilene, l'ortolan de Lorraine & l'ortolan de la Louisiane.

je me conformerai donc aux idées, ou, pour mieux dire, aux conventions reçues, en séparant ces races diverses, & les regardant en esset comme autant de races distinctes, sortant originairement d'une même tige, & qui pourront s'y réunir un jour; mais, en me soumettant ainsi à la pluralité des voix, je protesterai hautement contre la fausse multiplication des espèces, source trop abondante de consusion & d'erreurs.

Les ortolans de roseaux se plaisent dans les lieux humides, & nichent dans les joncs, comme leur nom l'annonce; cependant ils gagnent quelquefois les hauteurs dans les temps de pluie; au printemps, on les voit le long des grands chemins, & sur la fin d'août its se jettent dans les bles. M. Kramer affure que le millet est la graine qu'ils aiment le mieux. En général, ils cherchent leur nourriture le long des haies & dans les champs cultivés, comme les bruants; ils s'èloignent peu de terre & ne se perchent guère que sur les buissons; jamais ils ne le rassemblent en troupes nombreuses; on n'en voit guère que trois ou quatre

à-la-fois: ils arrivent en Lorraine vers le mois d'avril, & s'en retournent en automne, mais ils ne s'en retournent pas tous, & il y en a toujours quelquesuns qui restent dans cette province pendant l'hiver. On en trouve en Suède, en Allemagne, en Angleterre, en France

& quelquefois en Italie, &c.

Ce petit oiseau a presque toujours l'œil au guet, comme pour découvrir l'ennemi, & lorsqu'il a aperçu quelques chasseurs, il jette un cri qu'il répète sans cesse, & qui non-seulement les ennuie, mais quelquesois avertit le gibier, & lui donne le temps de faire sa retraite. J'ai vu des chasseurs fort impatientés de ce cri qui a du rapport avec celui du moineau. L'ortolan de joncs a outre cela un chant fort agréable au mois de mai, c'est-à-dire, au temps de la ponte.

Cet oiseau est un véritable hochequeue, car il a dans la queue un mouvement de haut en bas, assez brusque &

plus vif que les lavandières.

Le mâle a le dessus de la tête noir; la gorge & le devant du cou varié de noir & de gris-roussatre; un collier

blanc, qui n'embrasse que la partie supérieure du cou: une espèce de sourcil, & une bande au-dessous des yeux de la même couleur; le dessus du corps varié de roux & de noir; le croupion & les couvertures supérieures de la queue variés de gris & de roussatre; le dessous du corps d'un blanc teinté de roux; les flancs un peu tachetés de noirâtre; les pennes des ailes brunes, bordées de différentes nuances de roux; les pennes de la queue de même, excepté les deux plus extérieures de chaque côté, lesquelles sont bordées de blanc; le bec brun, & les pieds d'un couleur-de-chair fort rembruni.

La femelle n'a point de collier, sa gorge est moins noire; & sa tête est variée de noir & de roux clair; le blanc qui se trouve dans son plumage n'est point pur, mais presque toujours altéré par une teinte de roux.

Longueurs, cinq pouces trois quarts, cinq pouces (c); bec, quatre lignes

⁽c) Nota. Que lorsqu'il y a deux longueurs exprimées, la première s'entend de la pointe du

& demie; pied, neuf lignes; doigt milieu, huit lignes; vol, neuf pouce queue, deux pouces & demi, compoi de douze pennes, dépassant les ailes d'e viron quinze lignes.

bec au bout de la queue; & l'autre, de la pointe bec au bout des ongles.



LA COQUELUCHE.*

Une espèce de coqueluchon d'un beau noir recouvre la tête, la gorge & le cou de cet oiseau, puis descend en pointe sur sa poitrine, à peu-près comme dans l'ortolan de roseaux: tout ce noir n'est égaié que par une petite tache blanche, placée de chaque côté fort près de l'ouverture du bec; le reste du dessous du corps est blanchâtre, mais les flancs sont mouchetés de noir. Le coqueluchon dont j'ai parlé, est bordé de blanc par derrière; tout le reste du dessus du corps est varié de roux & de noirâtre les pennes de la queue sont de cette dernière couleur, mais les deux intermédiaires sont bordées de roussatre; les deux plus exté-

^{*} Cet oiseau est du cabinet de M. le docteur Mauduit, qui lui a donné le nom d'ortolan de roseaux de Sibérie: je n'ai point osé adopter cette dénomination, parce qu'il ne me paroît pas assez prouvé que cet ortolan de Sibérie soit une simple variété de climat de notre ortolan de roseaux.

rieures ont une grande tache blanche oblique; les trois autres n'ont aucune tache.

Longueur totale, cinq pouces; bec, fix lignes, noir par-tout; tarse, neuf lignes; queue, deux pouces, un peu sourchue, dépassant les ailes d'environ treize lignes.



LE GAVOUÉ

* L E G A V O U E DE PROVENCE. (a)

It est remarquable par une plaque noire qui couvre la région de l'oreille, par une ligne de la même couleur, qui lui descend de chaque côté du bec en guise de moustaches; & par la couleur, cendrée qui règne sur la partie inférieure du corps; le dessus de la tête & du corps est varié de roux & de noirâtre; les pennes de la queue & des ailes sont aussi mi-parties des mêmes couleurs, le roux en dehors apparent, & le noirâtre en dedans & caché. Il y a un peu de blanchâtre autour des yeux & sur les grandes couvertures des ailes. Cet oiseau se nourrit de graînes; il aime à se percher, &, dans le mois d'avril, son chant est assez agréable.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 656, fig. 1.
(a) On l'appelle en Provence, dit M. Guys, chic-gavotte, d'où l'on a formé le nom de gavoué. On lui donne aussi le nom de chic-moustache, à cause des bandes noires qu'il a autour du bec.

C'est une espèce ou race nouvelle que nous devons à M. Guys.

Longueur totale, quatre pouces deux tiers; bec, cinq lignes; queue, vingt lignes, un peu fourchue, dépasse les ailes de treize lignes.



*LE MITILENE DE PROVENCE, (a)

Cet oiseau diffère du précédent en ce que le noir qu'il a sur les côtés de la tête se réduit à trois bandes étroites, separées par des espaces blancs; & en ce que le croupion & les couvertures supérieures de la queue sont nuances de plusieurs roux; mais ce qui établit entre ces deux races d'ortolans une disparité bien marquée, c'est que le mitilene ne commence à faire entendre son chant qu'au mois de juin; qu'il est plus rare, plus farouche, & qu'il avertit les autres oiseaux, par ses cris répétés, de l'apparition du milan, de la buse & de l'epervier: en quoi son instinct paroît se rapprocher de celui de l'ortolan de roseaux. Les

^{*}Voyez les planches enluminées, n.º 656, fig. 2.
(a) M. Guys, qui a envoyé cet oifeau au Cabinet du Roi, nous apprend qu'il est connu en Provence, sous le nom de chic de mitilene, ou chic proprement dit, d'après son cri.

. 8 Histoire Naturelle

Grecs de Metelin ou de l'ancient Lesbos, l'ont établi d'après la connoi sance de cet instinct, pour être le ga dien de leur basse-cour, seulement ont soin de le tenir dans une cage un p sorte, car on comprend bien que, se cela, il ne troubleroit pas impunéme les oiseaux de proie dans la possessimmémoriale de dévorer les oisea soiseaux.



* L'ORTOLAN

DE LORRAINE.

M. LOTTINGER nous a envoyé cet oiseau de Lorraine, où il est assez commun; il a la gorge, le devant du cou, la poitrine d'un cendré-clair moucheté de noir; le reste du dessous du corps d'un roux-foncé; le dessus de la tête & du corps roux moucheté de noir; l'espace autour des yeux d'une couleur plus claire; un trait noir sur les yeux; les petites couvertures des ailes d'un cendréclair sans mouchetures; les autres mi-parties de toux & de noir; les premières pennes des ailes noires, bordées de cendré-clair, les suivantes de roux; les deux pennes du milieu de la queue rousses, bordées de gris, les autres mi-parties de noir & de blane, mais les plus extérieures ont toujours plus de blanc; le bec d'un brun-roux, & les pieds moins rembrunis.

^{*}Voyez les planches enluminées, n.º 511, fig. 1, fig. 1, fig. 2, la femelle, fous le nom d'Ortalan de passage.

B iii

Longueur totale, six pouces & demi; bec, cinq lignes & demie; queue, deux pouces quatre lignes, dépasse les ailes de

quinze lignes.

La femelle (même planche, fig. 2), a une espèce de collier mêlé de roux & de blanc, dont on voit la naissance dans la figure; tout le reste du dessous du corps est d'un blanc-roussatre; le dessus de la tête est varié de noir, de roux & de blanc, mais le noir disparoît derrière la tête. & le roux va s'affoiblissant, en sorte qu'il résulte de tout cela un grisroulsatre presque uniforme; cette femelle a des espèces de sourcils blancs; les joues d'un roux-fonce; le bec d'un jaune-orangé à la base, noir à la pointe; les bords du bec inférieur rentrans & reçus dans le fupérieur; la langue fourchue & les pieds noirs.

On m'a apporté, le 10 janvier, un de ces oiseaux qui venoit d'être tué sur une pierre au milieu du grand chemin; il pesoit une once; il avoit dix pouces d'intestins; deux très-petits cæcum; un gésier très-gros, long d'environ un pouce, large de sept lignes & demie, rempli de dé-

bris de matières végétales & de beaucoup de petits graviers; la membrane cartilagineuse dont il étoit doublé, avoit plus d'adhérence qu'elle n'en a communément dans les oiseaux.

Longueur totale, cinq pouces dix lignes; bec cinq lignes & demie; vol, douze pouces; queue, deux pouces & demi, un peu fourchue, dépassant les siles d'environ un pouce; ongle postérieur, quatre lignes & demie & plus long que le doigt.



*L'ORTOLAN DE LA LOUISIANE. (a)

On retrouve sur la tête de cet oiseau d'Amérique, la bigarrure de blanchâtre & de noir, qui est commune à presque tous nos ortolans; mais au lieu d'avoir la queue un peu fourchue, il s'a au contraire un peu étagée. Le sommet de la tête présente un fer-à-cheval, noir, qui s'ouvre du côté du bec, & dont les branches passent au-dessus des yeux pour aller se réunir derrière la tête; il a au-dessous des yeux quelques autres taches irrégulières; le roux domine sur toute la partie insérieure du corps, plus soncé sur la poitrine, plus clair au-dessus & au-dessous;

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 158, fig. 1.

(a) Emberiza superné ex nigro & ruso varia, inserné albo-rusescens; pedore ruso; capite, gutture & collo inseriore rusescentibus; macula nigra, seri equini emula, in vertice; remigibus restricibusque nigris....

Hortulanus Ludovicianus, Ortolan de la Louisiane.

Brisson, tome 111, page 278

la partie supérieure du corps est variée de roux & de noir, ainsi que les grandes & moyennes couvertures & la penne des ailes la plus voisine du corps; mais toutes les autres pennes & les petites couvertures de ces mêmes ailes sont noires, ainsi que le croupion, la queue & ses couvertures supérieures; le bec a des taches noirâtres sur un fond roux; les pieds sont cendrés.

Longueur totale, cinq pouces un quart; bec, cinq lignes; vol, neuf pouces; queue, deux pouces un quart, composée de douze pennes un peu étagées, dépasse les ailes de quatorze lignes.



L'ORTOLAN* A VENTRE JAUNE

DU CAP DE BONNE-ESPÉRANCE.

Nous devons cet Ortolan à M. Sonnerat; c'est un des plus beaux de la famille: il a la tête d'un noir lustré, égayé par cinq raies blanches à peu-près parallèles, dont celle du milieu descend jusqu'au bas du cou; tout le dessous du corps est jaune, mais la teinte la plus soncée se trouve sur la poitrine, d'où elle va se dégradant par nuances insensibles au-dessus & au-de Sous; en sorte que la naissance de la gorge & les dernières couvertures inférieures de la queue sont presque blanches; une bande grife transversale sépare le cou du dos; le dos est d'un roux-brun, varie d'une coul eur plus claire; le croupion gris : la queue brune, bordée de blanc des deux côtés, & un tant

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 664, \$8. 2, le mâle adulte; & fig. 1, la femelle ou un jeu. **.

soit peu au bout; les petites couvertures des ailes gris cendré; ce qui paroît des moyennes, blanc; les grandes brunes bordées de roux; les pennes des ailes noiratres bordées de blanc, excepté les plus voilines du corps qui sont bordées de roux; la troisième & la quatrième sont les plus longues de toutes : à l'égard des pennes de la queue, la plus extérieure & l'intermédiaire de chaque côté sont plus courtes; en sorte qu'en partageant la queue en deux parties égales, quoique la queue en totalité soit un peu sourchue. chacune de ces deux parties est étagée; la plus grande différence de longueur des pennes est de trois lignes.

La femelle a les couleurs moins vives

& moins tranchées.

Longueur totale, six pouces un quart; bec, six lignes; queue, deux pouces trois quarts, composée de douze pennes, elle dépasse les ailes de quinze lignes; tarse, huit à neuf lignes; l'ongle postérieur est le plus fort de tous.



* L'ORTOLAN

DU CAP DE BONNE-ESPÉRANCE. (a).

SIL'ORTOLAN à ventre jaune du cap de Bonne-espérance, essace tous les autres ortolans par la beauté de son plumage, celui-ci semble être venu du même pays tout exprès pour les saire briller par la comparaison de ses couleurs sombres, soibles ou équivoques; il a cependant deux traits noirs, l'un sur les yeux, l'autre au-dessous, qui lui donnent une physionomie de famille; mais se dessus de la tête & du cou est varié de gris-sale & de noirâtre; le dessus du corps de noir & de roux-jaunâtre; la gorge, la poitrine & tout le dessous du corps sont d'un gris-sale; il a les petites couvertures supérieu-

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 158, fig 2.
(a) Emberiza superné ex nigro & rusescente varia, inserné sordide grisea; genis & gutture sordide albis, tanià duplici nigricante in utraque gena; remigibus, rectricibus que suscis, oris exterioribus russ... Hor. tulanus capitis Bonce-spei, Ortolan du cap de Bonne-espérance. Brisson, tome III, page 280.

res des ailes rousses; les grandes & les pennes, & même les pennes de la queue noirâtres bordées de roussâtre; le bec & les pieds noirâtres.

Longueur totale, cinq pouces trois quarts; bec, cinq lignes; près de neuf pouces de vol; queue, deux pouces & demi, composée de douze pennes, elle dépasse les ailes de quinze lignes.



*L'ORTOLAN DE NEIGE. (a)

LES MONTAGNES du Spitzberg, les Alpes Lappones, les côtes du détroit d'Hudson & peut-être des pays encore

* Voyez les planches enluminées, n.º 497, fig. 1.
(a) Emberiza varia. Passer hybernus, ξανθόρυγχος, μελανόλευκος; en Allemand, winterling, schnee-vogel, neuvogel gescheckter emmerling. Avis peregrina, &c., Gesneri. Avis merulæ congener (alia) Aldrovandi Schwenckseld, Av, Siles. page 256.

Avis ignota à D. Piperino missa. Gesner, Aves, page 798. Il se croit du genre des pies-grieches, quoiqu'il n'en ait pas le bec; il juge qu'il pourroit être un métis de moineau & de pie-grieche, ou de moineau & de pie. Tout cela justifie bien le nom qu'il lui avoit donné de avis ignota.

Fringilla albicans set es albido stavescens. Aldrovande, Ornithol. page 817. C'étoit un jeune, car il avoit le bec & les pieds couleur de chair. Hortulanus albus, quin ipso serme cycno candidior, pag. 179.

Fringilla sublutea & subnigra, ibid, page 817 & 818.
Fortasse avis merulæ congener alia, ibid. page 625.

Nivalis avis Olai M. passer hibernus, hortulanus ex albo variegatus nonnullorum, Snegula Cromeri; en Polonois, sniegula, sniezniczka; emberiza varia Schwenckfeldi. Rzaczynski, Aud. Polon, page 397.

plus septentrionaux sont le séjour favori de cet ortolan, pendant la belle saison,

Miliaria nivis, schnee-ammer, schnee-vogel. Frisch,

claff. 1, div. 2, art. 3, pl. 2, n.º 6.

The leffer-pied mountain-finch, le petit pinson-pie des montagnes. Albin, tome MI, n.º 71.

Emberiza varia, paffer hibernus, ... Weissfleckigeammer. Klein , Ordo Avium, S. 42 , trib. 11 , n.º 4. Monti fringilla calcaribus alunda, seu major; greatpied mountain-finch, or brambling. Willughby, page 187.

The fea-lark. Ray, Synop. page 88.

Passer alpino-laponicus seu nivalis, acta Litt. &

Scient. Suecie. an. 1736 , n. 1.

Alauda remigibus albis, primoribus extrorsum nigris, lateralibus tribus albis. Moineau de neige. A cadémie de Stockolm, Collect. academ. partie étrangère, tome XI, page 59.

Avis nivalis, Martens, Spitzb. 53.

Alauda remigibus albis , &c. pied chaffinen; en Suédois, snoesparf; en Lappon, alaipg; en Dalécarlien, illwarsvegel; en Scanien, sioelaerka. Linnæus, Fauna Suec. n.º 194. Je rapporte à une même espèce les deux oiseaux indiqués sous ce numéro, j'en dirai les raisons.

Emberiza remigibus albis, &c. Linnæus. Syst. Nas.

ed. x, G. 97, Sp. 1.

Fringilla albicans Aldrov. &cc. Linnæus, Syft. Nac.

G. H. Kramer. Elenchus, page 372. En Autrichien, méer-fliglitz.

On a aussi donné le nom d'oiseau de neige à la

si toutefois il est une belle saison dans des climats aussi rigoureux : on sait quelle est leur influence sur la couleur du poil des quadrupèdes, comme sur celles des plumes des oiseaux, & l'on ne doit pas être sur, pris de ce que l'oiseau dont il s'agit dans cet article est blane pendant l'hiver,

gelinotte blanche qui habite les mêmes montagnes; mais c'est un oiseau tout-à fait différent.

Emberiza superne nigra, marginibus pennarum candidis, inferne alba; capite, collo, & pottore albis, tufescente mixtis; rectricibus tribus utrimque extimis albis, exterius in apice longa macula nigra notatis. . . Hortulanus mivalis, l'Ortolan de neige. Briffon, nome III, page 285.

Rossolan dans les montagnes du Dauphiné, sans doute à cause de la couleur roussatre, qui est en été la couleur dominante de son plumage, sur-

tout pour les femeiles.

En Danois, sineekok, winter-fugl: en Norw. fheefugl, fiælster, snee-spurre, snee-titing, sælskriger; en Isl. fino-tytlingur, foel-skrikia, le mâle, tytlingsblike; en Lappon, alpe; en Groënlandois kopanoarfuch, Otho Frid. Muller. Zoologia Danica prodromus, page 30, 31.

Emberiza superne nigra, marginibus pennarum candidis, inferne alba; capite, collo & pectore, albis, rufescente mixtis; restricibus tribus utrimque extimis albis, exterius in apice longa macula nigra notatis.... Hortulanus nivalis, l'Ortolan de neige. Brisson, tome III, page 285.

comme le dit M. Linnzus, non plus que du grand nombre de variétés que l'on compte dans cette espèce, & dont toute la différence consiste dans plus ou moins de blanc, de noir ou de roussâtre : on sent que les combinaisons de ces trois couleurs principales, doivent varier continuellement, en passant de la livrée d'été à la livrée d'hiver, & que chaque combinaison observée, doit dépendre en grande partie de l'époque de l'observation: souvent aussi elle dépendra du degré de froid que ces oiseaux auront éprouvé, car on peut leur conserver toute l'année leur livrée d'été, en les tenant l'hiver dans un poêle ou dans tout autre appartement bien echauffe.

En hiver, le mâle a la tête, le cou, les couvertures des ailes & tout le defous du corps blanc comme de la neige (b),

⁽b) Ces plumes blanches sont noires à la base, & il arrive quelquesois que le noir perce à trawers le blanc, & y forme une multitude de petites taches, comme dans l'individu que Frisch a dessiné sous le nom de bruant blanc tacheté. Weisse-fleckige-ammer, class. 1, div. 2, art. 4, pl. 2, n. 6. D'autres sois il arrive que la couleur noire de la

avec une teinte légère & comme transparente de roussatre sur la tête seulement; le dos noir; les pennes des ailes & de la queue mi-parties de noir & de blanc; en été, il se répand sur la tête, le cou, le deflous du corps & même sur le dos des ondes transversales de roussâtre, plus ou moins fonce, mais jamais autant que dans la femelle, dont cette conleur est, pour ainsi dire, la couleur dominante, & sur laquelle elle forme des raies longitudinales. Quelques individus ont du cendré sur le cou, du cendré varié de brun sur le dos, une teinte de pourpre autour des yeux; de rougeâtre sur la tête, &c. (c): la couleur du bec est aussi variable, tantôt jaune, tantôt cendrée à la base. & affez constamment noire à la pointe. Dans tous, les narines sont rondes, un peu relevées & couvertes de petites plumes; la langue

(c) Voyez Schwenckfeld. Av. Silef. à l'endre &

base de chaque plume s'étend sur la plus grande partie de la plume en sorte qu'il en résulte une couleur noirâtre sur toute la partie insérieure da corps, comme dans le pinson noirâtre & jaunâtre d'Aldrovande, lib. xv111, page 817 & 818.

un peu fourchue; les yeux petits & noirs;

les pieds noirs ou noirâtres.

Ces oiseaux quittent leurs montagnes lorsque la gelée & les neiges suppriment leur nourriture; elle est la même que celle de la gelinotte blanche, & consiste dans la graine d'une espèce de bouleau (d), & quelques autres graines semblables: lorsqu'on les tient en cage, ils s'accommodent très-bien de l'avoine qu'ils épluchent fort adroitement, des pois verds, du chenevis, du millet, de la graine de cuscute, &c. mais le chenevis les engraisse trop vîte & les fait mourir de gras-fondure.

Ils repassent au printemps pour regagner leurs sommets glacés: quoiqu'ils ne tiennent pas toujours la même route, on les voit ordinairement en Suède, en Saxe, dans la basse Silésie, en Pologne, dans la Russie rouge, la Podolie, en Angleterre, dans la province d'Yorck (e).

⁽d) Betula foliis orbiculatis, crenatis, flora. Lappon. 342.

⁽e) Willughby en a tué un dans la province de Lincoln. Ray, 89. On en prend en affez grand

Ils sont très-rares dans le midi de l'Allemagne, & presque tout-à-fait inconnus

en Suisse & en Italie (f).

Au temps du passage ils se tiennent le long des grands chemins, ramassant les petites graines & tout ce qui peut leur servir de nourriture : c'est alors qu'on leur tend des pièges. Si on les recherche, ce n'est que pour la singularité de leur plumage & la délicatesse de leur chair, mais non à cause de leur voix, car jamais on ne les a entendu chanter dans la volière; tout leur ramage connu se réduit à un gazouillement qui ne signifie rien, ou à un cri aigre approchant de celui du geai, qu'ils font entendre lorsqu'on veut les toucher : au reste, pour les juger définitivement sur ce point, il faudroit les avoir entendus au temps de l'amour, dans ce temps où la voix des oiseaux prend un nouvel éclat & de nouvelles inflexions,

nombre dans la province d'Yorck pendant l'hiver. Ray, 89. Lister. Trans. philos. n.º 175.

(f) Gesner & Aldrovande, aux endroits circa.

On en voit quelques-uns dans les montagnes qui font au nord de cette province. Johnson. Willughby, 188.

& l'on ignore les détails de leur ponte & même les endroits où ils la font; c'est sans doute dans les contrées où ils passent l'été, mais il n'y a pas beaucoup d'Observateurs dans les Alpes Lappones.

Ces oiseaux n'aiment point à se percher; ils se tiennent à terre, où ils courent & pictinent comme nos alouettes dont ils ont les allures, la taille, presque les longs éperons, &c. mais dont ils diffèrent par la forme du bec & de la langue, &, comme on a vu, par les couleurs, l'habitude des grands voyages, leur séjour sur les montagnes glaciales, &c. (g).

On a remarqué qu'ils ne dormoient point ou que très-peu la nuit, & que, dès qu'ils appercevoient de la lumière, ils se mettoient à sautiller: c'est peut-être la raison pourquoi ils se plaisent pendant l'été sur le sommet des hautes montagnes du nord, où il n'y a point de nuit dans

⁽g) D'habiles Naturalistes ont rangé l'ortolan de neige avec les alouettes; mais M. Linnæus, frappé des grandes différences qui se trouvent entre ces deux espèces, a reporté celle-ci, avec grande raison, dans le genre des bruants. Voyez Syst. Nat. treizième édition, page 308.

cette saison, & où ils peuvent ne pas perdre un seul instant de leur perpétuelle

infomnie.

Longueur totale, six pouces & demi; bec, cinq lignes, ayant au palais un tubercule ou grain d'orge qui caractérise cette famille; doigt postérieur égal à celui du milieu, & il a l'ongle beaucoup plus long & moins crochu; vol, onze pouces un quart; queue, deux pouces deux tiers, un peu sourchue, composée de douze pennes, dépasse les ailes de dix lignes.

VARIÉTÉS DE L'ORTOLAN DE NEIGE.

On fuge bien d'après ce que j'ai dit du double changement que l'ortolan de neige éprouve chaque année dans les couleurs de son plumage, & de la dissérence qui est entre sa livrée d'été & sa livrée d'hiver, on juge bien, dis-je, qu'il ne sera ici question d'aucune variété qui pourra appartenir, soit aux deux époques principales, soit aux époques intermédiaires; ces variétés n'étant au vrai que les variations produites par l'action du froid & du chaud dans le plumage du même individu; que les nuances successives par lesquelles chacune des deux livrées se rapproche insensiblement de l'autre.

I. L'ORTOLAN FACOBIN (a). C'est une variété de climat, qui a le bec, la poitrine & le ventre blancs; les pieds gris, tout le reste noir. Cet oiseau paroît tous les hivers à la Caroline & à la Virginie, & disparoît tous les étés: il est probable qu'il va nicher du côté du nord.

II. L'ORTOLAN BE NEIGE A COL-LIER (b). Il a la tête, la gorge & le cou blancs; deux espèces de colliers au

⁽a) Moineau de neige; som-bird. Catesby, some I, pl. 36.

Passer nivalis cervice alba; (il auroit dû dire nigra). Weissinacken. Klein, Ordo Avium, page 89, n.º VIII.

C. Hortulanus nivalis niger; Ortolan de neigo noir. Brissen, tome III, page 289.

⁽b) The Ried-chaffinch; le Pinson-pie. Albin, tome II, page 34, pl. 54.

Fringilla capite albo, weiff-koppff. Klein, Ords

bas du cou; le supérieur de couleur plombée, l'inférieur de couleur bleue, tous deux séparés par la couleur du fond, qui forme une espèce de collier blanc intermédiaire; les plumes des ailes blanches. teintées de jaune-verdâtre, & entremêlées de quelques plumes noires; les huit pennes du milieu de la queue & les deux extérieures blanches, les deux autres noires; tout le reste du plumage d'un brun-rougeâtre, tacheté d'un jaune-verdâtre; le bec rouge borde de cendré; l'iris blanche & les pieds couleur de chair. Cet oiseau a été pris dans la province d'Essex; & ce n'est qu'après un très-long temps & beaucoup de tentatives inutiles qu'on est venu à bout de l'attirer dans le piège.

M. Kramer a remarqué que les ortolans, ainsi que les bruants, les pinsons & les bouvreuils avoient les deux pièces du bec mobiles, & c'est par cette raison, dit-il, que ces oiseaux épluchent les graines & ne les avalent pas toutes entières.

L'AGRIPENNE

* L'A G R I P E N N E ou L'ORTOLAN DE RIZ (a).

CET OISEAU est voyageur, & le motif de ses voyages est connu: on en voit au mois de septembre des troupes nombreuses, ou plutôt on les entend passer pendant la nuit, venant de l'île de Cuba, où le riz commence à durcir, & se rendant à la Caroline, où cette graine est encore tendre: ces troupes ne restent à la Caroline que trois semaines, & au

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 388, fig. 1; Ortolan de la Caroline.

⁽a) The rice bird; l'Ortolan de la Caroline on l'oiseau à riz. Catesby, tome I, pl. 14.

Emberiza Carolinensis, reissammer, Carolinscher fetramer. Klein, Ordo Av. page 92, n.º VI.

Emberiza superné ex nigro & rusescente varia, inferné nigra; uropygio cinereo-olivaceo; pennis scapularibus & tectricibus alarum minoribus sordide albis; rectricibus mucronatis, nigris, apice superius suscis subtus cinereis, oris exterioribus slavicantibus (Mas).

Emberiza rufescens; rectricibus mucronatis (fæmina. . . . Hortulanus Carolinensis; l'Ortolan de la Caroline. Brisson, tome III, page 282.

Histoire Naturelle

bout de ce temps elles continuent leur route du côté du nord, cherchant des graines moins dures; elles vont ainsi de stations en stations jusqu'au Canada & peut-être plus loin; mais ce qui pourra surprendre, & qui n'est cependant pas sans exemple, c'est que ces volées ne sont composées que de femelles : on s'est asfuré, dit-on, par la dissection d'un grand nombre d'individus, qu'il n'arrivoit au mois de septembre que des femelles, au lieu qu'au commencement du printemps les femelles & les mâles passent ensemble; & c'est en esset l'époque marquée par la Nature pour le rapprochement des deux fexes.

Le plumage des femelles est roussatre presque par-tout le corps; celui des mâles est plus varié: ils ont la partie antérieure de la tête & du cou, la gorge, la poitrine, tout le dessous du corps, la partie supérieure du dos & les jambes noires, avec quelque mêlange de roussatre; le derrière de la tête & du cou roussatre; la partie inférieure du dos & le croupion d'un cendré-olivâtre; les grandes couvertures supérieures des ailes de même cou-

leur, bordées de blanchâtre; les petites couvertures supérieures des ailes & les couvertures supérieures de la queue d'un blanc-sale; les pennes de l'aile noires, terminées de brun & bordées, les grandes de jaune-soufre, les moyennes de gris; les pennes de la queue sont à peuprès comme les grandes pennes des ailes, mais elles ont une singularité, c'est que toutes sont terminées en pointe (b): ensin le bec est cendré & les pieds bruns. On a remarqué que cet ortolan étoit plus haut sur jambes que les autres.

Longueur totale, six pouces trois quarts; bec six lignes & demie; vol, onze pouces; queue, deux pouces & demi, un peu sourchue, depasse les ailes

de dix lignes.

⁽b) C'est la raison pourquoi nous avons donné à cet oiseau le nom d'Agripenne.



* VARIÉTÉS DE L'AGRIPENNE

ou ORTOLAN DE RIZ.

L'AGRIPENNE ou ORTOLAN

DE LA LOUISIANE.

Je ne puis m'empêcher de rapporter cet oiseau à l'espèce précédente, comme simple variété de climat; en effet, c'est la même taille, le même port, les mêmes proportions, la même forme jusque dans les pennes de la queue qui sont pointues; il n'y a de dissérence que dans les couleurs du plumage. L'ortolan de la Louisiane a la gorge & tout le dessous du corps d'un jaune-clair, & qui devient encore plus clair sur le basventre; le dessus de la tête & du corps, les petites couvertures supérieures des ailes d'un brun-olivâtre; le croupion & les couvertures supérieures de la queue jaunes, rayés finement de brun; les pen-

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 388, fig. 2; Ortolan de la Louisiane.

nes de la queue noirâtres, celles du milieu bordées de jaune, les latérales de blanc, les intermédiaires de nuances intermédiaires entre le jaune & le blanc; les grandes couvertures supérieures des ailes noires, bordées de blanc; les pennes de même, excepté les moyennes qui ont plus de blanc.

Les dimensions sont à peu-près les

mêmes que dans l'ortolan de riz.



*LEBRUANT DEFRANCE (a).

LE TUBERCULE offeux ou grain d'orge que cet oiseau a dans le palais, est le titre incontestable par lequel il prouve

* Voyez les planches enluminées, n.º 30, fig. 1.
(a) Cirlus, zivolo pagliato, de son cri qui est zi, zi. Olina, Uccelleria, page 50.

Lutea, luteola, chloris; afarandos, en Grec vulgaire; ferrant, au pays du Maine; verdier. Bélon,

Nat. des Ois. pages 364 & 365.

Chloreus, seu lutea Aristotelis. Turner. Emberiza stava; Italis, cia megliarina, verzero, paierizo, spaiarda; Italiriis, sirnad; Helvetiis, emmeritz, embritz, emmering, emmerling; hemmerling; Germanis, gaelgensicken, gilbling, gilberschen, gilwertsch, korn-vogel, geelgorst; Brabantiis, jasine, Anglis, yellow-ham, youlring; en François, bruyan, verdun, verdrier, verdereule, verdere. Gesner, De Avibus, page 653. Passeris species; en Allemand, gaulammer. Gesner, Icon. Av. page 42.

Hortulanus flavus, totus flavescens, colore propemodum paleari. Aldrov. page 179. Anthus seu storus Gesneri; gaul-ammer, geel-vinch; paglierizo, ibidem,

page 752.

Lutea, cia palearis (sans doute par onomatopée,

sa parenté avec les ortolans; il a encore avec eux plusieurs autres traits de con-

car ils font entendre souvent ce petit cri ci, ci, & en volant & arrêtés). Italis, cirlo, ibid. page 855.

Aureola, anthus seu storus Ornithologi; lagopus crocea eberi & peuceri; chloreus songolii; galbula, galgulus, isterus, Inrepos; en Affemand, gaul-ammer.

Schwenckfeld, Av. Silef. page 228.

Aureola, lutea Jonstoni (seu potius Aldrovandi); en Polonois, tranadel. Rzaczynski, Aust. Polon. page 368. Lutea altera Jonstoni, (seu potius Aldrovandi) à colore paleari dista; cia pagaria; en Auglois; gelzorsta, ibidem, page 392. On voit bien que Rzaczynski se trompe, gelgorsta ne sut jamais un mot Anglois; austi Aldrovande qui est ici copié par Rzaczynski, dit simplement que l'oiseau appelé geelgorst par quelques-uns, s'appette en Anglois yellow-ham, suivant Turner, page 856.

Citrinella; en Anglois, the yellow youlring: R. Sibbalde, Atlas Scot. pars secunda, lib. 117: page 18. M. Brisson croit que c'est le luteola de ce même Sibbalde, qui est notre bruant; mais deux raisons s'y opposent, la première c'est que le nom Anglois, yellow youlrig qu'il donne au citrinella; est le nom que Gesner donne à notre bruant; la seconde c'est que le luteola de Sibbalde, est d'un jaune brissant dessus & dessous, (back and bèlly) ce qui ne peut convenir à notre bruant.

Emberiza stava Gesineri; hortulanus Bellonii; luteze alterum genus Aldrovandi. Willinghly, pag 196.

The yellow hammer....Ray, Synopf. pag. 93—Albin, tom. I, pl. 58. Le traducteur a rendu mar-

formité, soit dans la forme extérieure du bec & de la queue, soit dans la proportion des autres parties & dans le

à-propos yellow hammer par loriot & verdore.

Emberiza slava Gesueri; en Allemand, gaal-ammer; gruensing de Frisch. Klein, Ordo Av. pag. 92.

Miliaria lutea; paffer croceus quorumdam; en Allemand, gold-ammer, gerst-ammer (parce qu'il mange de l'orge); gruenzling, bruant doré. Frisch, cl. 1, div. 2, art. 2, n. 5.

Cirrinella rectricibus nigricantibus, extimis duabus latere interiore maculà albà acutà; en Suédois, groening; en Smoland. golspinck. Linnæus, Fauna Suec. n.º 205 Syst. Nat. ed. XIII, pag. 309.

Muller Zoologia Danica, pag. 31; en Danois,

gulfpury, gulvesling; en Norwegien, skur.

Paffer ex cinereo flavus, hortulano congener Jonftoni. Barrère, Ornith. pag. 56.

Emberiza gula pectoreque flavis.... Gursa vel ameringa Alberti.... Kramer, Elenchus, pag. 370.

Emberiza superne nigricante rusescente E griseo albo varia; inserne lutea; pectore dilute castaneo, luteo E olivaceo variegato; capite luteo, maculis suscilos vario; tania pone oculos suscilos recercios binis utrimque extimis interius macula alba notatis ..., Emberiza, le bruant. Brisson, tome III, page 258.

Verdier ou chic jaune; en Provence, verdelat; en Sologne, verdat; en Languedoc, verdale; en Poitou, verdoie; en Périgord, verdange; ailleurs, vert-montant, verdier-buissonnier, verdin, verdon, roussette; dans l'Orléanois, binery; en Guienne, bardeaut, &c. en Italien, verdonc. Salerne, pag. 293.

bon goût de sa chair (b). M. Salerne remarque que son cri est à peu-près le même, & que c'est d'après ce cri, semblable, dit-il, à celui de l'ortolan, qu'on

l'appelle dans l'Orléanois binery.

Le bruant fait plusieurs pontes, la dernière en septembre : il pose son nid à terre, sous une motte, dans un buisfon, fur une touffe d'herbe, & dans tous ces cas il le fait assez négligemment; quelquefois il l'établit sur les basses branches des arbuftes; mais alors il le construit avec un peu plus de soin : la paille, la mousse & les feuilles seches sont les matériaux qu'il emploie pour le dehors; les racines & la paille plus menue, le crin & la laine sont ceux dont il se sert pour matelasser le dedans : ses œufs, le plus souvent, au nombre de quatre ou cing, sont tachetés de brun de différentes nuances, sur un fond blanc; mais les taches sont plus frequentes au gros bout.

⁽b) Sa chair est jaune, & l'on n'a pas manqué de dire que c'étoit un remède contre la jaunisse, & même que, pour guérir de ce mal, il ne falloit que regarder l'oiseau, lequel prenoit la jaunisse du regardant & mouroit. Voyez Schwenckfeld.

La femelle couve avec tant d'affection que souvent elle se laisse prendre à la main, en plein jour. Ces oiseaux nourrissent leurs petits de graines, d'insectes & même de hannetons, ayant la precaution d'ôter à ceux-ci les enveloppes de leurs ailes qui seroient trop dures. Ils font granivores, mais on fait bien que cette qualité ne leur interdit pas les insectes; le millet & le chenevis sont les graines qu'ils aiment le mieux. On les prend au lacet avec un épi d'avoine pour tout appât; mais ils ne se prennent pas, dit-on, à la pipée; ils se tiennent l'été autour des bois, le long des haies & des buissons; quelquesois dans les vignes, mais presque jamais dans l'intérieur des forêts: l'hiver, une partie change de climat, ceux qui restent se rassemblant entreux, & se réunissant avec les pinsons, les moineaux, &c. forment des troupes très-nombreuses, sur-tout dans les jours pluvieux; ils s'approchent des fermes, & même des villes & des grands chemins, où ils trouvent leur nourriture sur les buissons, & jusque dans la fiente des chevaux, &c. dans

cette saison, ils sont presque aussi familiers que les moineaux (c). Leur vol est rapide, ils se posent au moment où l'on s'y attend le moins, & presque toujours dans le plus épais du feuillage, rarement sur une branche isolée. Leur cri ordinaire est composé de sept notes, dont les six premières égales & sur le même ton, & la dernière plus aiguë & plus trainée, ti, ti, ti, ti, ti, ti (d).

Les bruants sont répandus dans toute l'Europe, depuis la Suède jusqu'à l'Italie inclusivement, & par conséquent peuvent s'accoutumer à des températures très-dissérentes; c'est ce qui arrivé à la

⁽c) Frisch dérive leur nom Allemand ammer ou hammer du mot ham, qui signifie maison: ammer dans cette hypothèse signifieroit domestique.

⁽d) Selon quelques-uns, ils ont encore un autre cri, vignerot, vignerot, vignerot, titchye: Olina dit qu'ils imitent en partie le ramage des pinsons, avec lesquels ils volent en troupes. Frisch dit qu'ils prennent aussi quelque chose du chant du canari lorsqu'ils l'entendent étant jeunes, & il ajoute que le métis provenant du mâle bruant & de la femelle canari, chante mieux que son père. Ensin M. Guys assure que le chant du mâle bruant, devient agréable à l'approche du mois d'août: Aldrovande parle aussi de son beau ramage.

plupart des oiseaux qui se familiarisent plus ou moins avec l'homme, & savent tirer parti de sa société.

Le mâle est remarquable par l'éclat des plumes jaunes qu'il a sur la tête & sur la partie inférieure du corps; mais sur la tête, cette couleur est variée de brun; elle est pure sur les côtés de la tête, sous la gorge, sous le ventre & sur les couvertures du dessous des ailes. & elle est mêlée de marron-clair sur tout le reste de la partie inférieure; l'olivâtre règne sur le cou & les petites couvertures supérieures des ailes; le noirâtre mêlé de gris & de marron-clair sur les moyennes & les plus grandes, sur le dos & même sur les quatre premières pennes de l'aile, les autres sont brunes & bordées, les grandes de jaunâtre, les moyennes de gris; les pennes de la queue sont brunes aussi & bordées, les deux extérieures de blanc, & les dix autres de gris-blanc; enfin leurs couvertures supérieures sont d'un marron-clair, terminées de gris-blanc. La femelle a moins de jaune que le mâle, & elle est plus tachetée sur le cou, la poitrine & le



I-H-BRUANT-DE-FRANCE-

Leverdier 3.7. 1.8.

the state of the s ventre: tous deux ont les bords du bec inférieur rentrans & reçus dans le supérieur; les bords de celui-ci échancrés près de la pointe; la langue divisée en filets déliés par le bout; enfin l'ongle postérieur est le plus long de tous. L'oiseau pèse cinq à six gros; il a sept pouces & demi de tube intestinal; des vestiges de cœcum; l'œsophage long de deux pouces & demi, se dilatant près du gésier; le gésier musculeux; la vésicule du fiel très-petite; dans l'ovaire de toutes les semelles que j'ai disséquées, il s'est trouvé des œuss de grosseur inégale.

Longueur totale, six pouces un tiers; bec, cinq lignes; pieds, huit à neuf lignes; doigt du milieu presque aussi long; vol, neuf pouces un quart; queue, deux pouces trois quarts, composée de douze pennes, un peu fourchue, non-seulement parce que les pennes intermédiaires sont plus courtes que les latérales, mais aussi parce que les six pennes de chaque côté se tournent naturellement en dehors: elle dépasse les ailes de vingtune lignes.

VARIÉTÉS DU BRUANT.

On PEUT BIEN S'IMAGINER que le jaune & les autres couleurs propres à cette espèce, varient dans dissérens individus, dans dissérens climats, &c. soit pour la teinte, soit pour la distribution; quelquesois le jaune s'étend sur toute la tête, sur le cou, &c. d'autres individus ont la tête d'un cendré jaunâtre; le cou cendré tacheté de noir; le ventre, les jambes & les pieds d'un jaune de safran; la queue brune bordée de jaune, &c. (a).

⁽a) Hortulano congener. Aldrovande, page 179. M. Brisson croit que c'est la semelle bruant; mais ce jaune-fastran ne peut guère appartenir à la semelle, ni même au mâle; en tout cas, ce seroit une variété de semelle.



* LE ZIZI ou BRUANT DE HAIE (a).

JEDONNE à cet oiseau le nom de zizi d'après son cri ordinaire, assez semblable à celui du premier bruant. On le voit tantôt perché, tantôt courant sur la terre, & par présérence dans les champs nouvellement labourés où il trouve des grains, des petits vers & d'autres insec-

^{*}Voyez les planches enluminées, n.º 653, fig. 1, ic mâle; & figure 2, la femelle.

⁽a) Luteæ primum genus; cirulus, cia simpliciter; Bononiensibus, raparino; quibusdam, cirlo; aliis triossagolo. Aldrovande, page 855. Nota, qu'en Toscane le mot raparino désigne un oiseau tout différent, suivant Olina.

Cidus; zivolo proprement dit; Olina, Uccelleria, Page 50. Il ne fait presque que répéter ce qu'avoit dit Aldrovande.

Emberiza seu cirolus Aldrovandi; zivola Olinæ; Germanis, zirlammer; settammer Frischii. Klein, Ordo Av. pag. 91. Il se trompe en appliquant au bruant de haie le nom de settammer, par lequel Frisch a désigné l'ortolan.

Lutea primum genus, & cirlus Aldrovandi; zivola Gina. Willinghby, pag. 196.

64 Histoire Naturelle

tes; aussi a-t-il presque toujours le bee terreux. Il donne affez facilement dans tous les pièges; &, lorsqu'il est pris au gluaux, il y reste le plus souvent, ou bien il ne s'en tire qu'en perdant presque toutes ses plumes, & il tombe ne pouvant plus voler. Il s'apprivoise aisément dans la volière, cependant il n'est pas absolument insensible à la perte de sa liberté; & ce qui le prouve, c'est que, pendant les deux ou trois premiers mois, il ne fait entendre que son cri ordinaire, lequel il répète fréquemment & avec inquietude lorfqu'il voit quelqu'un s'approcher de sa cage; il lui faut tout ce temps pour se faire à la captivité, quelque douce qu'elle soit, & pour reprendre fon ramage (b). S'il faisoit bien, il ne le

-Ray, Synop. pag. 93.

Verdier de haie; Bélon, Nature des Oiseaux, p. 365.

Le chic des Provençaux, selon M. Guys.

Emberiza supernè nigricante & ruso varia, insernè lutea; gutture & maculà in pessore suscis; capite vitidi-olivacea, maculis nigricantibus vario; tænià supra supricantibus vario; tænià supra supricantibus vario; tænià supra

ridi-olivaceo, maculis nigricantibus vario; tænia supra oculos lutea; rectricibus binis utrimque extimis, interius macula alba obliqua notatis... Emberiza sepiaria, le bruant de haie. Brisson, tome III, pag. 263.

⁽b) M. Guys affure que son chant est mono-

reprendroit jamais, afin que l'homme eût un motif de moins de le tenir en servitude. Il a à peu-près la même taille & les mêmes mœurs que notre premier bruant; en sorte qu'on peut légitimement soupçonner que ces deux oileaux étant mieux connus, pourront se rapporter à

la même espèce.

Les zizis ne se trouvent point dans pays du nord, & il semble au contraire qu'ils soient plus communs dans les pays meridionaux; mais ils sont rares dans plusieurs de nos provinces de France. On les voit souvent avec les pinsons, dont ils imitent le chant; & avec lesquels ils forment des volées nombreuses, sur-tout dans les jours de pluie. Ils se nourrissent des mêmes choses que les granivores, & vivent environ fix ans, Jelon Olina; ce qu'il faut toujours entendre de l'état de domesticité, car il seroit assez difficile d'établir un calcul juste sur les probabilités de la vie des

tone & sans ramage, ce qui prouve seulement que M. Guys ou ceux qu'il a consultés, n'ont pas été à portée de l'entendre.

oiseaux jouissant de l'air & de la liberté. · Le mâle a le dessus de la tête tacheté de noirâtre, sur un fond vert-olive: une plaque jaune sur les côtés, coupée en deux parties inégales par un trait noir qui passe sur les yeux; la gorge brune ainsi que le haut de la poitrine; un collier jaune entre-deux; le reste du dessous du corps d'un jaune qui va s'éclaircissant vers la queue, & tacheté de bron sur les flancs; le deffus du cou & du dos varié de roux & de noirâtre; le croupion d'un roux olivâtre, & les couvertures supérieures de la queue d'un roux plus franc; les pennes des ailes brunes bordées d'olivâtre, excepté les plus voifines du dos qui font rousses; les pennes de la queue brunes aussi, bordées les deux extérieures de blanc, les suivantes de gris-olivâtre, & les deux du milieu de gris-roufsâtre; enfin le bec cendré & les pieds bruns.

La femelle a moins de jaune & n'a point la gorge brune, ni la tache de la même couleur sur la poitrine. Au reste, Aldrovande avertit que les couleurs du plumage sont sort variables dans cette espèce: l'individu qu'il a sait représenter, avoit sur la poitrine une teinte de vertobscur; &, parmi ceux que j'ai observés, il s'en est trouvé un qui avoit la partie supérieure du cou obvâtre, presque sais aucun mêlange.

Longueur totale, six pouces un quart; bec, environ six lignes; vol, neuf pouces deux tiers; queue, près de trois pouces, composée de douze pennes, dépasse les ailes d'environ dix-huit lignes, elle est fourchue à peu-près comme dans les bruants.



*LE BRUANT FOU (a).

Les Italiens ont ainsi appelé cet oiseau, parce qu'il donne indisseremment dans tous les pièges, & que cette

* Voyez les planches enluminées, n.º 30, fig. 2. Bruant des prés de France.

(a) Emberiza pratensis; en Allemand, wissemmertz, wise emmeritz; aux en virons du Lac-majeur, ceppa. Gesner, De Avibus, page 655. Emberiza pratensis Gesner; Avis merulæ congener; hordeola, à cause du grain d'orge ou tubercule que cet osseau a dorse e passes (& peut-être parce qu'il se nourrit d'orge comme ses autres bruants, sesquels par cette raisson s'appellent geel-gorste). Charleton, Aves, p. 87.

Emberiza pratensis Gesneri. Bononiensibus Bertafina. Aldrovande, page 572. M. Brisson voit le
même oiseau dans cesui qu'Aldrovande nomme
cirlus sultes tertium genus; Genuz, cia selvatica, cia montanina; Bononiensibus, cirlo matto.
Ibid. page 857: mais indépendamment des différences que l'on peut remarquer entre les deux
descriptions, ces deux oiseaux ont des noms différens dans le même pays, car à Bologne le premier s'appelle bertasina, suivant Aldrovande, & le
second cirlo matto; d'où l'on doit conclure, ce me
semble, que le cirlus sultus est au moins une variété constante dans l'espèce du bruant sou. A l'égard de l'oiseau qu'Aldrovande désigne par le

insqueiance de soi-même & de sa propre conservation, est en esset la plus grande marque de solie, même dans les animaux; mais, comme nous l'avons remarque, le bruant & le zizi participent plus

nom de passeribus congener, page 562, il dissère encore plus du bruant sou; & jusqu'à présent je ne vois aucune raison de le rapporter à la famille des bruants comme a fait M. Brisson; c'est au sirlus stultus que se rapporte l'oiseau suivant.

Hortulanus cinereus; species tertia Aldrovandi; en Allemand, knipper; en Polonois, gluszek. Rzaczyndi, Aud. Polon. page 386, n.º XLIII.

Emberizu superne ex nigricante & grisco rusescente varia, inserne dilute rusescens; oculorum ambitu, & tenia in maxilla inseriore albo-rusescentibus; linea nigricante guttur cingente: rectricibus binis utrimque estimis interius albo rusescente terminatis... Emberiza pratensis, le bruant des prés. Brisson, tome III, page 266.

Emberiza capite cinereo, lineis nigricantibus varieguo; cirlus Willughby; en Autrichien, sleinemmerling, graukopfige veisen-ammering. Kramer, Elenchus, Austriæ inf. page 371.

Emberiza rusescens, capite lineis nigricantibus spar-

fis, superciliis albis cia. Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII, page 370, n.º 11.

Je ne iais pourquoi M. Barrère a rapporté à cette espèce son emberiza nigra vertice coccineo, qu'il dit avoir vu, & que personne n'a vu que lui. Voyez Specimen nou pag. 33.

ou moins à cette espèce de solie, & l'on peut la regarder comme une maladie de famille, que le bruant dont il s'agit ici a seulement dans un plus haut degré: je lui ai donc conservé le nom qu'il porte en Italie, avec d'autant plus de raison que celui de bruant des prés me paroît ne lui point convenir: les oiseleurs & les chasseurs les plus attentifs, m'ayant assuré unanimement qu'ils n'avoient jamais vu dans les prés de ces prétendus bruants des prés.

Ainsi que le zizi, le bruant sou ne se trouve point dans les pays septentrionaux, & son nom ne paroît point dans les Zoologies locales de la Suède, du Danemarck, &c. il cherche la solitude & se plaît sur les montagnes; il est sort commun & très-connu dans celles qui sont autour de Nantua; M. Hébert (b) l'y a vu souvent & d'assez près, soit à

(b) Cet excellent Observateur m'a appris ou consirmé les principaux faits de l'histoire des Bruants.

C'est le chic-farnous des Provençaux, selon M. Guys qui l'appelle aussi l'oiseau bête par excellence. A Nantua, pieux des rochers.

terre, soit sur des noyers; les gens du pays lui ont assuré que sa chair étoit un très-bon manger. Son chant est fort ordinaire & a rapport à celui de notre bruant. Les oiseleurs Prussiens prennent souvent de ces oiseaux, & ils ont remarqué que, lorsqu'on les met dans une volière où il y a d'autres oiseaux de différentes espèces, ils s'approchent des bruants ordinaires, avec une prédilection marquée; ils semblent les reconnoître pour leurs parens; ils ont en effet le même cri, comme nous venons de le dire (c), la même taille; la même conformation que les bruants, & ils n'en diffèrent que par quelques habitudes & par le plumage : le mâle a toute la partie supérieure variée de noirâtre & de gris, mais ce gris est plus franc sur la tête, & il est roussatre partout ailleurs, excepté sur quelques-unes des couvertures moyennes des ailes où il devient presque blanc; ce même grisroussâtre borde presque toutes les pennes des ailes & de la queue dont le fond est

⁽c) Volando zip, zip fonans, dit Linnæus, Tocs citato.

histoire Naturelle

brun, seulement les deux pennes extérieures de la queue sont bordées & terminées de blanc; le tour des yeux est blanc-roussâtre; les eôtés de la tête & du cou sont gris; la gorge est de cette dernière couleur pointillée de noirâtre, & bordée de chaque côté & par le bas d'une ligne presque noire, qui forme une espèce de cadre irrégulier à la plaque grise des côtés de la tête; tout le desfous du corps est d'un roux plus ou moins clair, mais pointillé ou varié de noirâtre sur la gorge, la poitrine & les flancs; le bec & les pieds sont gris,

Longueur totale, six pouces un quart; bec, cinq à six lignes; vol, neuf à dix pouces; queue, deux pouces un tiers, un peu sourchue, composée de douze pennes, elle dépasse les ailes de seize lignes.



LE PROYER.

LEPROYER(a).

C'est un oiseau de passage, & que l'on voit arriver de bonne heure au printemps; je suis surpris qu'on ne l'ait pas

* Voyez les planches enluminées, n.º 233. (a) Le prayer, preyer, prier, terits, d'après son Cri; χύχραμος d'Aristote; peut-être le cenchris de Quelques - uns. Belon, Nat. des Oif. page 266.

Cenchramus Bellonii. Aldrovande, Ornithol. page

177: il n'est point de l'avis de Bélon.

Emberiza; Italis, strillozzo (quia stridet; le bas-Peuple à Rome employant le mot strillare pour Mridere); selon quelques-uns, Zivolo montanino. Olina, Uccelleria, pag. 44.

Emberiza alba; cursa, ameringa Alberti; Italis,

eia montanina. Gesner, pag. 654.

. Paffer Sylvestris magnus; forte Buntinga Anglorum, & gerst-hammer Germanorum, ibid. pag. 650. Emberiza alba; avis merulæ congener; hordeola.

Charleton, Exercit. pag. 87, n.º 14.

Cynchramus, le prurier, ibid. pag. 84, n.º 16. Emberiza alba Gefneri. Sibbeide , Atl. Scot. Part. 2, lib. 3, pag. 18.

Alanda congener; Bononia, petrone; Genuæ, petronello, chiapparone. Aldrovande, pag. 849.

Emberiza alba Gefneri....Willughby, Ornithol.

ag. 195.

T-

&

-Ray, Synopsis, pag. 93, n.º 1. -Barrère, Specim. nov. cl. 111, G. X, Sp. 2. Oiseaux, Tome VIII.

appelé bruant des prés, car il ne s'éloigne guère des prairies dans la belle saison (b); il y établit son nid, on bien dans les orges, les avoines, les millières, &co rarement à plate-terre, mais trois ou

— Alaudæ congener Aldrovandi; en Allemand, grauer, grosser ammer; knust; knipper. Klein; Ordo Avium, pag. 91.

Horbevla; emberiza alba, alauda alba Gesneri; Germanis, gersling, gerg-vogel; gersl-hammer; welse cher goldammer; weisseemmeritz. Schwenck. Av. Siles. pag. 290.

Miliaria cana; en Allemand, graue-ammer; knust.

Frisch, pl. v1.

Emberiza alba; the bunting (mal traduit en françois par Traquet blanc). Albin, lib. 11, n.º 1.

Fringilla grifea, nigro maculata; en Suédois, korn-

laerka. Linnæus, Fauna Suécica, n.º 206. Emberiza grifea ; subtus nigro maculata , orbitis rusis ; miliaria. Linnæus , Syst. Nat. ed. XIII,

G. 110, Sp. 3.

— En Norwegien, knotter. Muller, Zoologia
Danica, n.º 251.

Emberiza pectore ex also ochreo, punctis inigris

Emberizu pectore ex albo ochreo, puncis migris maculato; en Autrichien, brafeler. Kramer, Elenchus, pag. 371.

Chic-perdrix, en Provence, selon M. Guys; tehi pardriz à Montelimar; tritrir en Brie; mide à Arles, d'après son cri; préle à Lyon; verdière des prés en Lorraine & ailleurs.

(b) Belon dit qu'il suit les eaux comme la bécasse.

all a state of the court

quatre pouces au-dessus du sol, dans l'herbe la plus serrée & assez sorte pour porter ce nid (c). La femelle y pond quatre, cinq & quelquesois six œus, & tandis qu'elle les couve, le mâle pourvoit à sa nourriture, & se posant sur la cime d'un arbre, il répète sans cesse son désagréable cri tri, tri, tri, triitz, qu'il ne conserve que jusqu'au mois d'août: ce cri est plus vis & plus court que celui du bruant.

On a remarqué que lorsque le proyer s'élevoit de terre pour s'aller poser sur une branche, ses pieds étoient pendans, & que ses ailes, au lieu de se mouvoir régulièrement, paroissoient agitées d'un mouvement de trépidation propre à la saison de l'amour. Le reste du temps, par exemple, en automne, il vole très-bien & très-vîte, & même il s'élève à une assez grande hauteur.

⁽c) "Comme le proyer est oiseau terrestre, n'tout ainsi ne fait son nid en lieu haut, p'estoit n'en la manière des cannes, qui quesquesois le n'font sur un tronc en quesques saules; & par n'ainsi cestuy-ci le fait communément contra n'terre, &c., Bélon, Nat. des Ois. pag. 267.

76 Histoire Naturelle

Les petits quittent le nid bien avant de pouvoir s'envoler; ils se plaisent à courir dans l'herbe, & il semble que les père & mère ne posent leur nid à terre que pour leur en donner la facilité: les chiens couchans les rencontrent fort souvent, lorsque l'on chasse aux cailles vertes. Les père & mère continuent de les nourrir & de veiller sur eux, jusqu'à ce qu'ils soient en état de voler; mais leur sollicitude est quelquesois indiscrète; car, lorsqu'on approche de la couvée, ils contribuent eux-mêmes à la décéler, en voltigeant au-dessus d'un air inquiet.

La famille élevée, ils se jettent par bandes nombreuses dans les plaines, surtout dans les champs d'avoine, de sèves, & autres menues graines, dont la récolte se fait la dernière. Ils partent un peu après les hirondelles, & il est très-rare qu'il en reste quelques - uns pendant l'hiver, comme avoit sait celui qui sur apporté à Gesner dans cette saison (d).

On a remarqué que le proyer ne voltige pas de branche en branche; mais

⁽d) De Avibus, pag. 654,

qu'il se pose sur l'extrémité de la branche la plus haute, la plus isolée, soit d'un arbre, soit d'un buisson, qu'au moment même il se met à chanter, qu'il s'y tient des heures entières dans la même place, à répéter son ennuyeux tri, tri; ensin, qu'en prenant sa volée, il sait craquer

fon bec (e).

La femelle chante aussi, lorsque ses soins ne sont plus nécessaires à ses petits; mais elle ne chante que perchée sur une branche, & lorsque le soleil est au méridien, ou qu'il en est peu éloigné : elle se tait le reste du jour, & fait très-bien; car elle ne chante pas mieux que le mâle: elle est un peu plus petite, & son plumage est à-peu-près le même : tous deux se nourrissent de graines & de petits vers, qu'ils trouvent dans les prés & dans les champs. Ces oiseaux sont répandus dans toute l'Europe, ou plutôt ils embrassent toute l'Europe dans leurs migrations; mais Olina prétend qu'on en voit une plus grande quantité

⁽e) La plupart de ces faits m'ont été communiqués par M. Hébert,

D iii

Rome, & dans les environs, que partout ailleurs: les Oiseleurs les gardent en cage pour leur servir d'appeaux, ou d'appelans, dans leurs petites chasses d'autonne; & ces appeaux attirent, dans le piège, non-seulement des bruants sous, mais encore plusieurs autres petits oiseaux de différentes espèces. On tient ces appelans dans des cages basses, & où il n'y a point de bâtons ou juchoirs; sans doute parce qu'on s'est aperçu qu'ils n'aimoient pas à se percher, au moins de cette manière.

Le proyer a le dessus de la tête & du corps varié de brun & de roux; la gorge & le tour des yeux d'un roux-clair; la poitrine, & tout le reste du dessous du corps, d'un blanc-jaunâtre, tacheté de brun sur la poitrine & les slancs; les couvertures supérieures des ailes, les pennes de ces mêmes ailes, & celles de la queue, brunes, bordées de roux plus ou moins clair; le bec & les pieds gris-bruns.

La femelle a le croupion d'un gris tirant sur le roux, sans aucunes taches; les couvertures supérieures de la queue tle la même couleur bordées de blanchâtre; & en général ses plumes & les pennes de sa queue & de ses ailes, sont

bordées de couleurs plus claires.

Le bec de ces oiseaux est d'une forme remarquable; les deux pièces en sont mobiles comme dans les ortolans; leurs bords sont rentrans de mênte que dans le bruant ordinaire, & ils ne se joignent point par une ligne droite, mais par une ligne anguleuse; chaque bord du bec inférieur forme, vers le tiers de sa iongueur, un angle saillant obtus, lequel est reçu dans un angle rentrant que forme le bord correspondant du bec supérieur; ce bec supérieur est plus solide & plus plein que dans la plupart des autres oileaux; la langue est étroite, épaisse & taillée à sa pointe en manière de curedent; les harines sont recouvertes dans leur partie supérieure par une membrane enforme de croissant, & dans leur partie inférieure par de petites plumes: la première phalange du doigt extérieur est unie à celle du doigt du milieu.

Tube intestinal, treize pouces & demi; gésier musculeux, précéde d'une médiq-

D iv

50 Histoire Naturelle.

cre dilatation de l'œsophage, contenant des débris de substances végétales, entr'autres de noyaux mêlés avec de petites pierres; de légers vestiges de cœcum; point de vésicule du siel; grand axe des testicules, quatre lignes; petit axe, trois lignes; longueur totale de l'oiseau, sept pouces & demi; bec, sept lignes; vol, onze pouces un tiers; queue, près de trois pouces, un peu sourchue, composée de douze pennes, dépasse les ailes de dix-huit lignes.





LE PROYER.

. •

OISEAUX ÉTRANGERS

Qui ont rapport aux BRUANTS?

I.

*LE GUIRNEGAT (a).

SI CE BRUANT n'étoit point de l'Amérique méridionale, & que son cri ne fût point différent de celui de notre bruant, je ne l'aurois donné que comme une variété de celui-ci: il est même en

ui conviennent parfaitement.

^{*} Voyez les planches ensuminées, n.º 321, fig. 1. Bruant du Bréfil.

⁽a) Guiranheemgata Tupinambis. Marcgrave, Hist. Avi. Brasil. cap. XI, pag. 211; c'est d'après ce nom imposé par les Sauvages Topinamboux, que j'ai formé celui de Guirnegat.

⁻ Paffer Brasiliensis. Willughby, pag. 186.

⁻ Ray, Synopsis, pag. 89.

[—] Jonston, page 144.

C'est le moineau-paille de M. Mauduit; & les noms de cia pagliarina, seu pagliariccia, de gold-hammer, de bruant jaune, bruant doré, & ...

quelque sorte plus bruant que le nôtre (b). car il a plus de jaune que le nôtre n'en a communément (c), & je ne doute pas que ces deux races ne se croisassent avec fuccès, & qu'il ne résultat de leur mêlanges des individus féconds & perfectionnés.

Le jaune règne sans mêlange sur la tête, le cou & tout le dessous du corps, & cette même couleur borde presque toutes les couvertures supérieures, & les pennes de la queue & des ailes, qui sont brunes : sur le dos, elle est mêlée de brun & de vert; le bec & les yeux font noirs, & les pieds bruns.

Cet oiseau se trouve au Brésil, &; selon toute apparence, il en est originaire, puisqu'il a été nommé par les Naturels du pays. Marcgrave fait l'éloge

⁽b) Notre bruant s'appelle, luteola, aureola; gold-hammer, bruant jaune, bruant doré, cia pagliarina : le jaune semble faire partie de son essence. du moins de son essence de convention.

⁽c) On trouve quelques individus dans l'espèce de notre bruant, qui ont la tête, le cou & le dessous du corps presque entièrement jaunes, mais cela oft rare.

des Oiseaux étrangers.

de fon ramage, & le compare à celui

du pinson.

La semelle est fort dissérente du mâle, puisque, suivant le même Auteur, elle a le plumage & le cri du moineau.

II.

*LA THÉRÈSE JAUNE(b).

COMME je ne connois que le portrait de cet oiseau du Mexique, & son cadavre, je ne puis en dire autre chose, sinon que, par le plumage, il approche beaucoup de notre bruant commun: il a presque toute la tête, la gorge & les sotés du cou d'un jaune-orangé; la poitrine, & le dessous du corps, mouchetés de brun sur un fond blanc-sale; le derrière de la tête & du cou, & tout

(b) C'est une espèce nouvelle, & qui n'a encore été ni décrite ni représentée.

encore ete ai decrae ni representee.

^{*} Voyez les planches ensuminées, n.º 386, fig. 1, où cet oiseau est représenté sous le nom de Bruant du Mexique : je lui ai donné celui de Thérèse jaune, à cause de la couleur jaune qui règne sur toute la partie antérieure de la tête & du cou.

le dessus du corps, bruns : cette dernière couleur se prolonge de chaque côté sur le cou, en forme de pointe, & s'étend presque jusqu'à lœil; les pennes des ailes & de la queue, & leurs couvertures, sont brunes, bordées d'un brun plus clair.

III. LA FLAVEOLE (c).

ELLE A le front & la gorge jaunes; & tout le reste du plumage gris : sa taille est à-peu-près celle du tarin. M. Linnæus, qui a fait connoître cette espèce, dit qu'elle se trouve dans les pays chauds; mais il ne dit pas à quel continent elle appartient.

I V.

L'OLIVE (d).

CE PETIT BRUANT, qui se trouve & Saint-Domingue, n'est guère plus gros

⁽c) Flaveola. Emberiza grifea, facie steva. Linnews, Syst. Nat. ed. XIII, pag. 311, n.º 14. (d) Emberiza superna viridi alivacea, inferna grifea-

qu'un roitelet : il a toute la partie supérieure, & même la queue & les pennes des ailes d'un vert-olive; la gorge d'un jaune-orangé; une petite plaque de cette couleur entre le bec & l'œil; le devant du cou noirâtre; tout le dessous du corps d'un gris très-clair, teinté d'olivâtre; la partie antérieure des ailes bordée de jaune-clair; le bec & les pieds bruns.

La femelle n'a ni la cravate noire du mâle, ni la gorge jaune-orangée, ni la petite plaque de la même couleur, entre

le bec & l'œil.

Longueur totale, trois pouces trois quarts; bec, quatre lignes & demie; vol, six pouces; queue, dix-huit lignes, composée de douze pennes, dépasse les ailes de sept à huit lignes.

Emberiza olivacea, subtus albidior; gula aurantid; fascia pectorali uigricante-olivaceo. Linnæus, Syst.

Nar. ed. XIII, pag. 309.

alba, olivaceo admixto; (macula tostrum inter & oculos & gutture flavo-agrantiis; collo inferiore nigricante Mas); marginibus alarum dilute luteis; remigibus interius fuscis; rectricibus viridi-olivaceis..... Emberiza Dominicensis, le bruant de Saint-Domingue. Briffon, tome III, page 300: il a le premier décrit & fait représenter cette espèce.

V.

L'AMAZONE(e).

CET OISEAU se trouve à Surinam: on le compare, pour la grosseur, à notre mésange; il a le dessus de la tête fauve; les couvertures inférieures des ailes blanchâtres; le reste du plumage brun.

VI.

L'EMBERISE A CINQ COULEURS (f).

Nous ne savons de cet oiseau de Buénos-ayres, que ce que nous en a

⁽e) Emberiza fusca, vertice sulvo, crisso albido. Amazona. Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII, pag. 311, n.º 15.

⁽f) Emberiza superne è susco-viridi slavescens, inferne è cinereo exalbida; margine alarum anteriore luteo; rectricibus desuper ad suscum magts vergentibus, subtus magts ad flavidum.... Emberiza Bonariensis, le bruant de Buénos-ayres. Commerson.

l'ai donné à cet oiseau peu connu, le nom d'emberize qui le distingue de nos bruants, sans l'en séparer tout à fait.

dit M. Commerson, lequel n'a parlé que de son plumage & de ses parties extérieures, sans dire un seul mot de ses habitudes naturelles: nous ne le rapportons même aux bruants, que sur la parole de ce Naturaliste; car il l'appelle bruant, sans nous apprendre s'il a les caractères distinctifs de l'espèce, entre autres le tubercule osseux du bec supérieur.

Cet oiseau a tout le dessus du corps d'un vert-brun, tirant au jaune; la tête, & le dessus de la queue d'une teinte plus obscure; le dessous de la queue d'une teinte plus jaunâtre; le dos marqué de quelques traits noirs; le bord antérieur des ailes, d'un jaune-vif; les pennes des ailes, & les plus extérieures de celles de la queue, bordées de jaunâtre; le dessous du corps d'un blanccendré; la pupille, d'un bleu-noirâtre; l'iris, marron; le bec cendré, convexe & pointu; les bords de la pièce inférieure rentrans; les narines, recouvertes d'une membrane. & fort voilines de la bale du bec; la langue, terminée par de petits flets; les pieds de couleur plombée.

Longueur totale, huit pouces; bec,

huit lignes; vol, dix pouces; quene; quatre pouces; ongle postérieur le plus grand de tous.

VII.

LE MORDORÉ.*

Tout le corps de cet oiseau est mordoré, tant dessus que dessous, & presque par-tout de la même teinte : les couvertures des ailes, leurs pennes & celles de la queue sont brunes, bordées d'un mordoré plus ou moins clair : le bec est brun, & les pieds sont jaunâtres, teintés légèrement de mordoré; en sorte que c'est avec raison que nous avons donné à cet oiseau le nom de mordoré. On le trouve dans l'Isle de Bourbon; sa taille est à peu près celle du bruant; mais il a la queue plus courte & les ailes plus longues : celles-là ne dépasse celles-ci que de dix lignes environ.

[₩] Voyez les planches enluminées, n.º 321, fig ú, où cet oiseau est représenté sous le nom de Bruans de l'île de Bourbon.

VIII.

LE GONAMBOUCH (g).

SEBA nous apprend que cet oiseau est très-commun à Surinam, qu'il a la taille de l'alouette, & qu'il chante comme le rossignol, par conséquent beaucoup mieux qu'aucun de nos bruants; ce qui est remarquable dans un oiseau d'Amérique. Les habitans du pays disent qu'il aime beaucoup le mais ou blé de Turquie, & qu'il se perche très-souvent sur sette plante, tout au haut de sa tige.

Sa couleur dominante est un gris clair; mais il y a une teinte de rouge sur la poitrine, la queue, les couvertures & les pennes des ailes; ces dernières pennes sont blanches perdossesses de la contra del contra de la contra del contra de la contra de l

iont blanches pardessous.

Longueur totale, cinq pouces; bec;

(g) Avis gonambucho Americana. Séba, tem. I, pag. 174, pl. cx, fig. 6.

Emberiza dilute grifea; tectricibus alarum superioribus & pectore rubello miztis; remigibus excerids griseis, rubro miztis, interius albis; rectricibus grissis, superne rubello miztis... Emberiza Surinamensis, de bruant de Surinam. Brisson, tome III, pag. 302.

cinq lignes; queue, dix, huit lignes, dépasse les ailes de dix.

i x.

LE BRUANT FAMILIER (h).

J'ADOPTE le nom de M. Linnæus, parce qu'il ne faut pas multiplier les dénominations sans nécessité, & que celle-ci peut avoir rapport au naturel de l'oiseau. Il a la tête & le bec noirs; le dessus du corps cendré,! & tacheté de blanc; le dessous cendré sans taches; le croupion & la partie du dos, qui est recouverte par les ailes, faunes; les couvertures & l'extrémité des pennes de la queue, blanches. Cet oiseau se trouve en Asie; il est à-peu-près de la taille du tarin.

⁽ħ) Familiaris. Emberiza grifeo maculata, apicibus rectricum albis, dorfo poffico flava....Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII, pag. 311, n.º 13. Motacilla capite & rostro nigro, uropygio luteo. Osb. Iter. 102.

X.

LE CUL-ROUSSET (i).

Nous de vons cette espèce à M. Brisson, qui l'a décrite sur un individu venant du Canada. Cet individu avoit le dessus de la tête varié de brun & de marron; le dessus du cou, le dos & les couvertures des ailes, variés de même avec un mêlange de gris; le croupion de cette dernière couleur sans taches; les couvertures supérieures & insérieures de la queue d'un blanc-sale & roussâtre; la gorge, & tout le dessous du corps, d'un blanc-sale, varié de taches marron, plus rares néanmoins sous le ventre; les pennes de la queue & des

On verra, dans la description, pourquoi je le nomme cul-rousset.

⁽i) Emberiza superne ex susco & castaneo varia, paululum griseo admixto, inserne sordide alba, castaneo macalata; tectricibus cauda superioribus & inserioribus fordide albo - rusescentibus; remigibus, rectricibusque suscipio, oris exterioribus griseo - castaneis....

Emberiza Canadensis, le bruant du Canada. Brisson, tome III, page 296.

ailes brunes, bordées d'un gris tirant sur le marron; le bec & les pieds gris-brun.

Longueur totale, cinq pouces & demi; bec, cinq lignes & demie; vol, huit pouces un quart; queue, deux pouces & demi, composée de douze pennes, dépasse les ailes d'environ vingt lignes.

XI.

$L^{\prime}AZUROUX(k)$.

C' E S T encore M. Brisson qui a fait connoître cet oiseau, lequel est aussi originaire du Canada. Il a le dessus de la tête d'un roux-obscur; la partie supérieure du cou, & le dessus du corps, variés de ce même roux-obscur & de bleu: le roux est moins soncé sur les petites couvertures des ailes, ainsi que

(k) J'ai composé ce nom de deux mots, qui rappellent les principales couleurs du plumage.

Emberiza ex ruso & caruleo varia; capitis vertice obscure ruso; remigibus rectricibusque suscis, oris exterioribus grisco-caruleis.... Emberiza Cadanense carulea, le bruant bleu de Canada. Brisson, tome III, page 298.

sur les grandes, qui sont bordées & terminées de cette couleur; les pennes des ailes & de la queue sont brunes, bordées de gris-bleu; le bec & les pieds grisbruns.

Longueur totale, quatre pouces un quart; bec, cinq lignes; vol, sept pouces un tiers; queue, un pouce, composée de douze pennes, ne dépasse les ailes que de quatre lignes.

XII.

LE BONJOUR-COMMANDEUR:

ON APPELLE ainsi, dans l'Isle de Cayenne, une espèce de bruant, qui a coutume de chanter au point du jour, & que les Colons sont à portée d'entendre, parce qu'il vit autour des maisons. Quelques-uns l'appellent bruant de Cayenne: il ressemble si parsaitement à celui du Cap de Bonne-espérance, représenté dans les planches enluminées, n.º 386, figure 2, que M. de Sonini le regarde comme le même oiseau sous deux noms différens; d'où il suit nécessairement que l'une de ces deux dénomis

nations est fautive; & comme, suivant M. de Sonini, ce bruant est naturel à l'Isle de Cayenne, il est plus que probable qu'il ne se trouve au Cap de Bonne-espérance, que lorsqu'il y est porté par les vaisseaux. Une autre consequence plus générale, que l'on doit tirer delà, c'est que toutes ces denominations, en partie geographiques, où l'on fait entrer le nom du pays, comme marque distinctive, sont equivoques, incertaines, & ne valent pas, à beaucoup près, celles que l'on tire des caractères propres à l'animal dénommé; 1.º parce que cet animal! beut le trouver dans plusieurs mays; 2.º parce qu'il arrive, souvent qu'un animal n'est point aborigène du pays d'où on le tire, sur-toùt d'un pays tel que le Cap de Bonne-espérance, où abordent des vaisseaux, venant de toutes les parties du monde.

Les bonjour-commandeurs ont le cri aigu de nos moineaux de France: ils font le plus souvent à terre, comme les bruants, & presque toujours deux à deux.

Le mâle a sur la tête une calotte

noire, traversée par une bande grise; les joues cendrées; une raie noire qui s'étend de la base du bace à la calotte dont j'ar parlé; au-dessous de cette calotte, parderrière, un demi-collier roux; le dessus du corps d'un brun-verdâtre, varié sur le dos par des taches noires oblongues; les couvertures des ailes bordées de roussâtre; tout le dessous du corps cendré.

Il est un peu plus petit que notre zizi, n'ayant que cinq pouces de longueur totale : ses ailes sont courtes, & vont à peine à la moitié de la queue,

XIII.

LE CABFAT (1).

M. Commer son, qui a décrit cet oiseau de l'Isle de France; sur les lieux, nous apprend qu'il a le déssur de la tête noir, toute la partie sipérieure du corps,

LE BOULL

⁽¹⁾ On dit aussi galfat à l'île de France. Emberiza desuper è cœruleo cinerascens ab occipite ed caudam, ne alis quidem exceptis, nec collo; capite, gulà, & caudà, utrimque nigris; genis albis; maculé latiusculà subovatà ab oris sinu ad nucham usque.

compris les ailes & la queue, d'un condré-bleuâtre; la queue bordée de no la gorge de cette dernière couleur; poitrine & le ventre, d'une couleur; poitrine & le ventre, d'une couleur vineuse; une bande blanche, qui va l'angle de l'ouverture du bec à l'occip le tour des yeux nu & couleur de rollèris, le bec & les pieds, aussi coule de rose; les couvertures inférieures la queue, blanches.

sutre le moineau & la linotte.



LE BOUVREUI

* LE BOUVREUIL (a).

La Nature a bien traité cet oiseau. car elle lui a donné un beau plumage &

* Voyez les planches en luminées, n.º 145, fig. 1, le male; & fig. 2, la femelle.

(a) Rubicilla sive pyrrhula; rubeccius Niphi; melancoryphus Longolii; chrysometris Eberi & Peuceri (c'est une méprise). Taurus Plinii, cujusdam; en Gree, Huppenae; en Allemand, blut-finch, guegger, gut-finch, brommeis, bollen-beisser, rot-vogel, hail. goll, gold-finch quibustam, pfaestin, thumpfaff, gympel, thumbherz; dans le Brabant, pilart; suivant Eber & Peucer, laubfinck, buchfinck, quetsch la semelle, quecker le mâle; en Anglois, bul-finch; en Italien, suffuleno, franguello montano; dans les Alpes, franguel invernengk; en Hirien, dlask; en François, pivoine. Gesner, Aves. pag. 733.

Rubrica. Gesner, Icon. Av. pag. 49. Pyrrula, sive rubicilla; en Allemand, bollebick: à Bologne, stuffotto.....Aldrovande, Ornithol. pag. 744. Byrriola Scaligeri. Jonston, Avi. pag. 87, &c.

Melanchoryphus, melanocephali (tête noire), atricapilla, ficedula; en Grec, Sinaxis, Huppias; en Grec moderne, asprocolos ou blanc-cul, pivoine, liffleur groulard (mal-à propos suivant l'Auteur). Bélon Hist. Nat. des Ois. liv. VII, ch. XVII & observ. fol. 13.

Oiseaux, Tome VIII.

une belle voix. Le plumage a toute sa beauté, d'abord après la première mue;

Rubicilla, pyrrhula; en Italien, cifolotto, ciufòlotto, fuflotto, fringuel montano, fringuel vernengo o vernino, monachino. Olina, Uccel. pag. 40.

Rubicilla Aldrovandi; en Anglois, bul-finch. Alp

or nope. Willing by, pag. 180.
Albin, tome I, page 52.

Ray, Synopf. pag. 86, A.

Charleton, Exercit. page 57, il l'appelle en Anglois, the wop or bulfinch.

Sibbald, atl. foot part. fecundâ, lib. III, cap. IV.

Paffer gramineus, fuscus, Minchlein; en Prusse, daun-psute; en Polonois, popek. Rzaczynski, Aut. Pol. pag. 419.

Fringilla sanguinea, alpina ignaria; en Silesien, luh, loh-fincke.....Schwenckseld, Av. Silesiæ,

pag. 262.

Coccothraustes sanguinea; pyrrhola Aldrovandi; albicilla Albini; en Allemand, thum daun-pfaffe.... Klein, Ordo Av. pag. 95, n.º V.

Fringilla rubecula; en Allemand, blut-finck, gumpel ou gimpel, hahle (à cause de la résonance de son cri), dom-pfaffe (terme de mépris équivalent à prêtraille); dom herre (chanoine). Frisch, tom. I, div. I, pl. 11.

Loxia artubus nigris, rectricibus caudæ remigumque posteriorum albis; pyrrhula; Suecis, dom herre. Lin-

næus, Fauna Suecica, n.º 225, aliàs 178.

Loxia pyrrhula; en Danemarck & en Norwège, Jom pape, dom herre, blod finke. Muller, Zoolog. Dan. n.º 247, pag. 30. mais la voix a besoin des secours de l'art pour acquérir sa perfection. Unbouvreuil, qui n'a point eu de leçons, n'a que trois cris, tous sort peu agréables: le premier, je veux dire celui par lequel il débute ordinairement, est une espèce de coup de sisse : il n'en fait d'abord entendre qu'un seul, puis deux de suite, puis trois & quatre, &c. Le son de ce sisse est pur; &, quand l'oiseau s'anime, il semble

En Autriche, gumpl. Kramer, Elenchus, p. 3651,

Pirrhillas, loxiæ species, Mochring. Av. Gen. Ordo 2, Genus 25.

Pyrrhula, rubicilla, loxia; bouvreuil; en basse Normandie, bouvreux, bourgeonnier; ailleurs, bouvreur, bouvier; en Sologne, bœuf ou pinson maillé; en Picardie, choppard, grosse tête noire; en Frovence, pivo; en Berry, pivane; en Lorraine, pion où pione; à Paris, pivoine; en Sasntonge, pinson d'Auvergne; ailleurs, pinson rouge; sisseur, sidieur, sidieur, groulard, prêtre, perroquet de France, écossonneux, ebourgeonneux, rossignol monet, civière, tapon. Salerne, Hist. Nat. des Ois. p. 257.

Pyrrhula superne cinerea, inserne rubra (mas) cinereo-vinacea (seemina); capitis vertice splendida nigro; uropygio & imo ventre candidis; rectricibus nigro-violaceis, sateralibus interius cinereo-nigricantibus, utrinque extima macula albida interius notati...
Pyrrhula, bouvreuil. Britton, tom. III, pag. 308.

articuler cette syllabe répétée tui, tui; wii, & ses sons ont plus de force. Ensuite il fait entendre un ramage plus suivi, mais plus grave, presqu'enroue & dégénérant en fausset (b). Enfin dans les intervalles, il a un petit cri intérieur, fec & coupé, fort aigu, mais en même temps fort doux, & si doux qu'à peine on l'entend. Il execute ce son, fort ressemblant à celui d'un ventriloque, fans aucun mouvement apparent du bec pi du gosier ; mais seulement avec un mouvement sensible dans les muscles de l'abdomen. Tel est le chant du bouvreuil de la Nature; c'est-à-dire, du bouvreuil sauvage abandonné à lui-même, & n'ayant eu d'autre modèle que ses père & mère, aussi sauvages que lui; mais lorsque l'homme daigne se charger de son éducation, lorsqu'il veut bien lui donner

⁽b) Voici ce ramage; autant que l'on peut noter le ramage d'un oifeau, sī, üt, üt, üt, üt, sī, rē, ūt,
tt, üt, üt, üt, üt, sī, rē, ūt. Il disoit encore avec cette même voix, ut, la, ut, mi, ut, la; quelquesois ces passages étoient précédés d'un ton trainé dans le même genre, mais sans aucune instexion, a qui ressembloit à une espèce de miaulement,

des leçons de goût, lui faire entendre avec méthode (c) des sons plus beaux, plus moëlleux, mieux filés, l'oiseau docile, soit mâle, soit femelle (d), nonseulement les imite avec justesse, mais quelquesois les persectionne & surpasse son maître (e), sans oublier pour cela

(c) On prétend que, pour bien réussir avec les bouvreuils, il faut les sissiler, non pas avec le petit slageolet à serins, mais avec la slûte traversière ou la slûte à bec dont le son est plus grave & plus plein. Le bouvreuil sait aussi se rendre propre se ramage des autres oiseaux.

(d) La femelle du bouvreuil est, dit-on, la seule de toutes les femelles des osseaux de ramage qui apprenne à siffler ausse bien que le mâle. Voyez Edonologie, p. 87; voy. ausse Olina, Aldrovande, &c. Quelques-uns prétendent que sa voix est plus

foible & plus douce que celle du mâle.

(e) "Je connois un curieux (dit l'auteur de l'Ædonologie, pag. 89), qui ayant sifflé tout uniment quelques airs à un bouvreuil, a été agréa- de blement surpris de voir que cet oiseau y avoit ma ajouté des tournures si gracieuses, que le maître une s'y reconnoissoit pas lui-même, & avouost une son disciple l'avoit surpassé, "Cependant il faut avouer que si les bouvreuils sont mai montrés, ils apprendront à mai chanter: M. Hébert, en a vu un qui n'avoit jamais entendu sissier que des charretiers, & qui sissilo comme eux, avec; la même sorce & la même grossièreté.

E m

Son ramage naturel. Il apprend austi à parler sans beaucoup de peine, & à donner, à ses petites phrases, un accent penetrant, une expression interessante, qui seroit presque soupçonner en lui une ame sensible, & qui peut bien nous tromper dans le disciple, puisqu'elle nous trompe si souvent dans l'instituteur. Au reste, le bouvreuil est très-capable d'attachement personnel, '& même d'un attachement très-fort & très-durable. On en a vu d'apprivoisés s'échapper de la volière, vivre en liberté dans les bois pendant l'espace d'une année, &, au bout de ce temps, reconnoître la voix de la personne qui les avoit élevés, & revenir à elle, pour ne la plus abandonner (f). On en a vu d'autres qui, ayant été forces de quitter leur premier maître, se sont laissés mourir de regret (g). Ces oiseaux se souviennent fort

^{! (}f) Un de ces oiseaux qui revint à sa maîtresse; après avoir vécu un an dans les bois, avoir toutes les plumes chissonnées & tortillées. La liberté a ses inconvéniens, sur-tout pour un animal dépravé par l'esclavage.

⁽g) Ædonologie, pege 128.

bien, & quelquefois trop bien de ce qui leur a nui: un d'eux, ayant été jeté par terre, avec sa cage, par des gens de la plus vile populace, n'en parut pas fort incommodé d'abord; mais, dans la suite, on s'aperçut qu'il tomboit en convulsion toutes les fois qu'il voyoit des gens mal vêtus, & il mourut dans un de ces accès, huit mois après le premier évènement.

Les bouvreuils passent la belle saison dans les bois ou sur les montagnes : ils y sont leur nid sur les buissons, à cinq ou six pieds de haut, & quelquesois plus bas. Le nid est de mousse en dedons, & de matières plus mollettes en dedans : il a, dit - on, son ouverture du côté le moins exposé au mauvais vent. La semelle y pond de quatre à six œuss (h), d'un blanc-sale, un peu bleuâtre, environnés, près du gros bout, d'une zone sont des taches de deux couleurs: les unes, d'un violet teint; les autres,

⁽h) Jusqu'à huit, suivant M. Salerne, qui s'étoit bien assuré, sans doute, que l'on n'avoit pas réuni les œuss de deux nids dans un seul.

d'un noir bien tranché. Cette femelle dégorge la nourriture à ses petits, ainfi que les chardonnerettes, linottes, &c., & le mâle a aussi grand soin de sa femelle. M. Linnæus dit qu'il tient quelquefois fort long-temps une araignée dans son bec, pour la donner à sa compagne. Les petits ne commencent fiffler, que lorsqu'ils commencent à manger seuls; & dès-lors ils ont l'instinct de la bienfaisance, si ce que l'on m'a assuré est vrai, que de quatre jeunes bouvreuils d'une même nichée, tous quatre élevés ensemble, les trois aînes, qui savoient manger seuls, donnoient la béquée au plus jeune, qui ne le savoit pas encore. Après que l'éducation est finie, les père & mère restent appariés, & le sont encore tout l'hiver; car on les voit toujours deux à deux, soit qu'ils voyagent, soit qu'ils restent : mais ceux qui restent dans le même pays, quittent les bois au temps des neiges, descendent de leurs montagnes (i), abandonnent les vignes, où

⁽i) Il y en a beaucoup sur les montagnes de Bologne, de Modène, de Savoie, de Dauphine,

ils se jettent sur l'arrière-saison, & s'approchent des lieux habités, ou bien fe tienment fur les haies le long des chemins; ceux qui voyagent, partent, avec les bécasses, aux environs de la Toussaints, & reviennent dans le mois d'avril (k): ils se nourrissent en été de toutes sortes de graines, de baies, d'insectes, de prunelles (1); &, l'hiver, de grains de genièvre, des bourgeons du tremble, de l'aune, du chêne, des arbres fruitiers, du marfaule, &c., d'où leur est venu le nom d'ébourgeonneux (m): on les entend, pendant cette saison, fiffler, se répondre, & égayer, par leur chant, quoiqu'un peu triste, le silence encore plus trifte, qui règne alors dans la Nature.

de Provence, &c. Voyer Olina, page 40, & les autres.

⁽k) On en voit beaucoup sur la fin de l'automne & au commencement de l'hiver dans les parties montagneuses de la Sifése, mais non passous les ans, dit Schwenckseld. Av. Siles. p. 263.
(1) Sorbi disseminator, dit M. Linnæus.

⁽m) En eage ils mangent du chenevis, du bifcuit, des prunes, de la falade, &c. Olina confeille de donner aux jeunes qu'on élève, de la pâtée de rossignol faite avec des noix, &c.

Ces oileaux passent, auprès de quelques personnes, pour être attentifs & réfléchis, du moins ils ont l'air pensant; &, à juger par la facilité qu'ils ont d'apprendre, on ne peut niet qu'ils ne soient capables d'attention jusqu'à un certain point : mais aussi, à juger par la facilité avec laquelle ils se laissent approcher, & se prennent dans les différens pièges (n). on ne peut s'empêcher d'avouer que leur attention est souvent en défaut. Comme ils ont la peau très-fine, ceux qui se prennent aux gluaux, perdent, en se débattant, une partie de leurs plumes & même de leurs pennes, à moins que l'on n'aille les débarrasser promptement. Il faut encore remarquer que les individus dont le plumage sera le plus beau, seront ceux qui auront le moins de disposition pour apprendre à siffler ou à chanter, parce que ce seront les plus vieux, & par consequent les moins do-

⁽n) Cefner en a pris beaucoup pendant l'hiver, Ieur présentant pour tout appât des graines rouges de folaium vivace, page 734. D'autres les attirent avec les grains de genièvre, de chenevis, &c.

ciles: au reste, quoique vieux, ils s'accoutument facilement à la cage, pourvu
que, dans les premiers jours de leur
captivité, on leur donne à manger largement: ils se privent aussi très-bien,
comme je l'ai dit plus haut, mais il y
faut du temps, de la patience & des
soins raisonnés: c'est pourquoi l'on n'y
réussit pas toujours. Il est rare que l'on
n'en prenne qu'un seul à la-sois; le
second se fait bientôt prendre, pour
peu qu'il entende son camarade: ils
redoutent moins l'esclavage, qu'ils ne
craignent de se séparer.

On a dit, on a écrit (0), que le serin, qui s'allie avec tant d'autres espèces, ne s'allioit jamais avec celle du bouvreuil; & on en a donné pour raison, que le mâle bouvreuil ouvre le bec lorsqu'il est en amour, & que cela fait peur à la serine: mais c'est une nouvelle preuve du risque que l'on court, en avançant légèrement des propositions négatives, qu'un seul fait peut résuter & détruire.

⁽o) Traité du serin de Canarie, page 23. Paris, 1707.

M. le Marquis de Piolenc m'a assuré avoir vu un bouvreuil mâle apparié avec une femelle canari; que de cette union il résulta einq petits, qui étoient éclos vers le commencement d'avril : ils avoient le bec plus gros que les petits serins du même âge, & ils commençoient à se revêtir d'un duvet noirâtre; ce qui donnoit lieu de croire qu'ils tiendroient plus du père que de la mère : malheureusement ils moururent tous dans un petit voyage, qu'on tenta de leur faire faire. Et ce qui donne du poids à cette observation, c'est que Frisch indique la manière d'apparier le mâle bouvreuil avec la femelle canari : il confeille de prendre ce mâle de la plus petite taille parmi ceux de fon espèce, & de le tenir longtemps, dans la même volière, avec la femelle canari: il ajoute qu'il se passe fouvent une année entière, avant que cette femelle le laisse approcher, & lui permette de manger dans son auget; ce qui suppose que cette union est difficile, mais qu'elle n'est pas impossible.

On a remarque que les bouvreuils avoient, dans la queue, un mouvement

brusque de haut en bas, comme la lavandière, mais moins marqué. Ils vivent cinq à six ans : leur chair est mangeable, suivant quelques - uns; elle n'est point bonne à manger, selon d'autres, à cause de son amertume; cela dépend de l'âge, de la saison & de la nourriture. Ils sont de la grosseur de notre moineau, & pesent environ une once. Ils ont le dessus de la tête, le tour du bec, & la naissance de la gorge, d'un beau noir lustré, qui s'étend plus ou moins, soit en avant, soit en arrière; le devant du cou, la poitrine, & le haut du ventre, d'un beau rouge; le bas-ventre, & les couvertures inférieures de la queue & des ailes, blancs; le dessus du cou, le dos & les scapulaires, cendrés; le croupion blanc; les couverturcs supérieures, & les pennes de la queue, d'un beau noir tirant sur le violet, & une tache blanchâtre sur la penne la plus extérieure; les pennes des ailes d'un cendré - noirâtre, d'autant plus foncé qu'elles sont plus voisines du corps; la dernière de toutes, rouge en dehors; les grandes couvertures des ailes d'un beau noir changeant, terminées de gris-

clair rougeâtre; les moyennes cendrées; les petites d'un cendré-noirâtre bordé de rougeâtre; l'iris noisette; le bec

noirâtre, & les pieds bruns.

Les côtés de la tête, les côtés & le devant du cou, la poitrine, le haut du ventre, en un mot presque tout ce qui est rouge dans le mâle, est d'un cendré vineux dans la femelle, quelquefois même le bas-ventre : elle n'a pas non plus ce beau noir changeant & lustré que le mâle a sur la tête & ailleurs; mais j'ai vu de ces femelles qui avoient la dernière des pennes de l'aile bordée de rouge, & qui n'avoient point de blanc sur la plus extérieure de celles de la queue. M. Linnaus ajoute qu'elle a le bout de la langue divisé en petits filets; cependant je l'ai toujours trouvée bien entière comme celle du mâle, ayant la forme d'un bec de cure-dent fort court.

Plusieurs jeunes bouvreuils, que j'ai observés sur la fin du juin, avoient le front d'un roux-clair; le devant du cou & la poitrine d'un brun-roussâtre; le ventre & les couvertures inférieures de la queue, d'un fauve qui alloit toujours

se dégradant du côté de la queue; le dessus du corps plus ou moins rembrunis la raie blanche de l'aile chargée d'une forte teinte de roussatre; le croupion d'un blanc plus ou moins pur. On sent bien que tout cela est sujet à beaucoup

de petites variétés.

Longueur totale, six pouces; bec, cinq lignes, épais & crochu: Kramer a remarqué que ses deux pièces sont mobiles, comme dans les pinsons & les bruants: vol, neuf pouces un quart; queue, deux pouces un tiers, un peu sourchue (mais pas toujours dans les semelles) composée de douze pennes; doigt extérieur, uni, par sa première phalange, au doigt du milieu; ongle postérieur, plus sort & plus crochu que les autres.

Voici les dimensions intérieures d'une femelle que j'ai disséquée. Tube intestinal, dix huit pouces; vestiges de cœcum; œsophage, deux pouces & demi, dilaté en forme de poche dans sa partie contiguë au gésier; cette poche distinguée de l'œsophage par un rebord saillant; le gésier musculeux, contenant beaucoup

de petites pierres, & même deux out trois petites graines jaunes bien entières, quoique cet oiseau sût resté deux jours & demi dans une cage sans rien manger; grappe de l'ovaire, d'un volume médiocre, garnie de petits œus presque tous égaux entre eux; oviduélus développé, trois pouces & plus; la trachée formoit une espèce de nœud assez gros à l'endroit de sa bisurcation.

VARIÉTÉS DU BOUVREUIL.

ROGER SIBBALD n'a écrit qu'une feule ligne sur le bouvreuil; &, dans cette ligne, il dit qu'il y en a diverses espèces en Ecosse (a), sans en indiquer d'autre que l'espèce commune. Il est probable que ces espèces dont il parle, ne sont autre chose que les variétés dont nous allons bientôt faire mention.

Frisch nous dit que l'on distingue des bouvreuils de trois grandeurs dissorentes (b); M. le marquis de Piolenc

⁽a) Atlas Scoticus, part. II, lib. III, cap. 4.



LE BOUVREUIL.

and the second of the second o

en connoît de deux grandeurs (c); enfin d'autres prétendent qu'ils sont plus petits en Nivernois qu'en Picardie. M. Lottinger assure que le bouvreuil de montagne est plus grand que celui de la plaine; & cela explique affez naturellement l'origine de ces variétés de grandeur, qui dépendent en effet, du moins à plusieurs égards, de la dissérence de l'habitation; mais dont les limites ne font point assez connues, & les caractères, c'est-à-dire, les mesures relatives aux circonstances locales, ne sont point assez déterminées pour que l'on puisse traiter de chacune dans un article séparé: je me contenterai donc d'indiquer ici les seules variétés de plumage.

I. LE BOUVREUIL BLANC (d). Schwenckfeld parle d'un bouvreuil blanc

(d) Pyrrhula candida; en Allemand, weisser thum-pfasse, gumpel. Schwenckseld. Av. Silesa,

pag. 263. Briffon, tome III, page 313.

⁽c) Le plus petit, ajoute M. de Piolenc, est de la taille du pinson: il a le corps plus alongé; la poitrine d'un rouge plus vif, & paroît plus sauvage que le bouvreuil ordinaire.

que l'on avoit pris aux environs du village de Frischbach en Silesie, & qui avoit seulement quelques plumes noires sur le dos. Ce fait a été confirmé par M. de l'Isle. « Il y a dans ce canton. » (de Beresow en Siberie), dit cet habile Astronome, des pivoines ou bouvreuils » blancs, dont le dos est un peu noirâtre, » & grisonne vers l'été: ces oiseaux ont » le chant agréable, fin & beaucoup plus beau que les pivoines d'Europe (e). » Il paroît vraisemblable que le climat du nord a beaucoup influe sur ce changement de couleur.

II. Le Bouvreuil noir (f). Je comprends, fous cette denomination,

(e) Voyez l'Histoire générale des Voyages,

some XVIII, page 536.

Coccothraustes, atricilla; en Allemand, thum

dechant. Klein, Ordo Avium, pag. 96.

Pyrrhula nigra, bouvreuil noir. Briffon, tom. III.

page 313. Loxia n gra, alula alba, rostro incarnato. Linn. Syst. Nat. ed. XIII, pag. 302.

⁽f) Atricilla, rouge-queue noire, the black bullfinch (ce nom de rouge-queue noire est appliqué mal-à propos au bouvreuil). Voyez Albin, tome III, pl. 69.

non-seulement les bouvreuils entièrement ou presque entièrement noirs, mais encore ceux qui commencent sensiblement à le devenir; tel étoit celui que j'ai vu chez M. le baron de Goula: il avoit la gorge noire ainsi que le croupion; les couvertures inférieures de la queue & le bas-ventre, le haut de la poitrine varié de roux vineux & de noir, & il n'y avoit point de tache blanche sur la dernière penne de la queue : ceux dont parlent And. Schanberg Anderson (g) & M. Salerne étoient tout noirs, d'un noir de charbon comme les corbeaux, dit ce dernier : celui de M. de Réaumur, dont parle M. Brisson, étoit exactement noir par-tout le corps. J'en ai observé un qui étoit devenu noir, & d'un beau noir lustré à la première mue; mais qui avoit conservé un peu de rouge de chaque côte du cou, & un peu de gris derrière le cou & sur les petites couver-

⁽g) Le bouvreuil d'Anderson étoit en cage depuis long temps. Voyez Collection académique, partie étrangère, tome XI. Académie de Stockolm, page 58.

tures supérieures des ailes : il avoit les pieds couleur de chair, & l'intérieur du bec rouge. Celui d'Albin avoit quelques plumes rouges sous le ventre; les cinq premières pennes de l'aile bordées de blanc; l'iris blanche & les pieds couleur de chair. Albin remarque que cet oiseau étoit d'une grande douceur, comme sont tous les bouvreuils. Il arrive souvent que cette couche de noir disparoît à la mue, & fait place aux couleurs naturelles; mais quelquefois aussi elle se renouvelle à chaque mue, & se soutient pendant plusieurs années; tel étoit celui de M. de Réaumur. Cela feroit croire que ce changement de couleur n'est pas l'effet d'une maladie.

III. LE GRAND BOUVREUIL NOIR D'Afrique (h). Quoique cet oiseau soit d'un pays sort éloigné, & qu'il surpasse en grosseur notre bouvreuil d'Europe, je ne puis m'empêcher de le regarder

⁽h) Pyrrhula in toto corpore nigra; macula in alis candida; remigibus reciricibusque nigris.......
Pyrrhula Africana nigra, le bouvreuil noir d'Afrique. Brisson, tome III, page 317.

comme analogue à la variété que j'ai décrite sous le nom de bouvreuil noir, & de soupçonner que les grandes chaleurs de l'Afrique noircissent le plumage de ces oiseaux, comme les grands froids de la Sibérie le blanchissent. Ce bouvreuil est tout noir, à l'exception d'une trèspetite tache blanche sur les grandes couvertures de l'aile; il faut encore excepter le bec qui est gris, & les pieds qui sont cendrés. On l'a vu vivant à Paris, où il avoit été apporté des côtes d'Afrique.

Longueur totale, sept pouces un quart; bec, six lignes; vol, onze pouces un quart; queue, deux pouces & demi, composée de douze pennes, dépasse les

ailes de dix-huit lignes.



OISEAUX ÉTRANGERS

Qui ont rapport au BOUVREUIL.

I.

LE BOUVERET.

JERÉUNIS, sous ce nom, deux oiseaux annoncés comme étant l'un de l'isle de Bourbon, & l'autre du cap de Bonne-espérance: ils se ressemblent trop en estet pour qu'on puisse ne pas les rap-J porter à la même espèce. D'ailleurs on sait combien il y a de communication entre le cap de Bonne-espérance & l'isle de Bourbon.

Le noir & l'orangé-vif sont les couleurs dominantes de celui de ces oiseaux que je regarde comme le mâle, figure 1; l'orangé règne sur la gorge, le cou & sur

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 204, fig. 1, le mâle fous le nom de Bouvreuil de l'île de Bourbon; & fig. 2, la femelle, fous le nom de Bouvreuil du cap de Bonne-espérance.

des Oiseaux étrangers. 119

tout le corps sans exception; le noir règne sur la tête, la queue & les ailes; mais les pennes sont bordées d'orangé, & quelques-unes terminées de blanc.

La femelle a toute la tête, la gorge, & le devant du cou, recouverts d'une espèce de capuchon noir; le dessous du corps blanc; le dessus d'un orangé moins vis qu'il n'est dans le mâle, & dont la teinte se répand en s'affoiblissant encore sur les pennes de la queue; les pennes des ailes sont sinement bordées de grisclair presque blanc; l'un & l'autre ont le bec brun & les pieds rougeâtres.

Longueur totale, environ quatre pouces & demi; bec, un peu moins de quatre lignes; vol, près de sept pouces; queue, vingt lignes, composée de douze pennes, dépasse les ailes d'environ quinze

lignes.

II.

LE BOUVREUIL A BEC BLANC.

C'est ici le seul oiseau de la Guyane que M. de Sonini reconnoisse pour un véritable bouvreuil: son bec est de cou-

leur de corne dans l'oiseau desséché; mais on assure qu'il est blanc dans le vivant; la gorge, le devant du cou & tout le dessus du corps, sans excepter les ailes & la queue, sont noirs; il y a, sur les ailes, une petite tache blanche, qui souvent est cachée sous les grandes couvertures; la poitrine & le ventre sont d'un marron-soncé.

Cet oiseau est de la grosseur de notre bouvreuil; il a, de longueur totale, quatre pouces deux tiers, & sa queue dépasse ses ailes de presque toute sa longueur.

III.

LE BOUVERON (a).

J'APPELLE ainsi cet oiseau, parce

* Voyez les planches enluminées, n.º 319, fig. 1, Bouvreuil à plumes frisées du Brésil.

(a) Pyrrhula superne nigro-viridans, inferne alba; capite tribus maculis albis insignito; remigibus nigris, à quarta ad septimam, prima medietate albis; minoribus in exortu interiàs albis; rectricibus superne nigro-viridantibus, inferne nigris... Pyrrhula Africana nigra minor, petit Bouvreuil noir d'Afrique, Brisson, tome III, page 319.

qu'il

des Oiseaux etrangers. 121

qu'il me paroît faire la nuance entre les bouvreuils d'Europe & les becs-ronds d'Amérique, dont je parlerai bientôt. Sa taille ne surpasse pas celle du cabaret: un beau noir, changeant en vert, règne sur les plumes de la tête, de la gorge & de toute la partie supérieure du corps, compris les pennes & les couvertures de la queue & des ailes, ou, pour parler plus juste, sur ce qui paroît de ces plumes; car le côté intérieur & caché ou n'est pas noir, ou du moins n'est pas de ce beau noir changeant; il faut encore excepter une très-petite tache blanche sur chaque aile, & trois taches de même couleur, mais plus grandes; l'une sur le sommet de la tête, & les deux autres au-dessous des yeux. Toute la partie inférieure du corps est blanche; les plumes du ventre, & les couvertures inférieures de la queue, sont frisées dans quelques individus; car on ne peut s'empêcher de regarder le bouvreuil à plumes frisées du Brésil, comme appartenant à l'espèce du bouveron, puisque ces deux oiseaux ne diffèrent entreux que par la frisure des plumes; différence trop superficielle & Oiseaux, Tome VIII. F

trop legère, pour former un caractère specifique, & d'autant moins que cette frisure n'est nullement permanente, & qu'elle tombe en certaines circonstances. Il est probable que les individus frisés sont les mâles, puisqu'en général, parmi les animaux, la Nature semble avoir choisi les mâles, pour leur accorder exclusivement le don de la beauté, & tout le luxe des ornemens qui peuvent la faire valoir. Mais, dira-t-on, comment supposer que le mâle se trouve au Brésil & la femelle en Afrique? Je réponds; 1.º que rien n'est moins connu que le pays natal des oiseaux qui viennent de loin, & passent par plusieurs mains; je réponds en second lieu, que si l'on a pu transporter à Paris ceux dont nous parlons, & les transporter vivans, on a pu les transporter de même de l'Amérique méridionale en Afrique (b). Quiconque

⁽b) J'ai vu dans le beau cabinet de M. Mauduit, sous le nom de Boupreuil de Cayenne, un oiseau fort ressemblant au bouveron, excepté qu'il étoit un peu plus gros, & qu'il avoit un peu plus de blanc; peut-être étoit-ce un vieux. M. de Sonini m'a assuré avoir vu à la Guyane un best

des Oiseaux étrangers. 123

aura jeté un regard de comparaison sur ces oiseaux, admettra, sans hésiter, l'une de deux suppositions, plutôt que de les rapporter à deux espèces différentes.

Longueur totale, quatre pouces un tiers; bec, quatre lignes; vol, sept pouces & demi; queue, vingt-une lignes, composée de douze pennes; dépasse les ailes d'environ un pouce.

I V.

* LE BEC-ROND A VENTRE ROUX (c).

L'AMÉRIQUE a ses bouvreuils, &

rone, lequel, à la frisure près, ressembloit exactement au bouvreuil à plumes frisses du Bréss. Il résulte de tout cela une assez forte probabilité que l'Amérique méridionale est la vraie patrie du bouveron.

^{*}Voyez les planches enhuminées, n.º 319, fig. 2.

(c) Je dois avertir que ce bec-rond a du rapport avec le brunor, ci-dessus (page 137), qui est le petit pinson rouge de M. Brisson; mais en y regardant de près, on trouve que ni les teintes, ni la distribution des couleurs, ni les proportions des ailes, ni la sorme & la couleur du bec ne sont absolument les mêmes.

j'en ai fait connoître une espèce d'après M. de Sonini: elle a aussi ses becs-ronds qui ont, à la vérité, du rapport at les bouvreuils; mais qui en dissèrent assez, pour qu'on doive les désigner par une autre dénomination. Leur bec est beaucoup moins crochu & plus arrondi, d'où le nom de bec-rond seur a été donné.

Celui dont il s'agit dans cet article, demeure apparié toute l'année avec sa femelle : ils sont très-viss & peu farouches; ils vivent autour des lieux habités, dans les terreins qui étoient auparavant en culture, & qui ont été abandonnés depuis peu. Ils se nourrissent de fruits & de graines, & sont entendre, en fautillant, un cri assez semblable à celui du moineau, mais plus aigu. Ils sont, avec une certaine herbe rougeâtre, un petit nid rond de deux pouces de diamètre intérieur, & le posent sur les mêmes arbustes où ils trouvent leur nourriture; la femelle y pond trois ou quatre œus.

Cet oiseau a le dessus de la tête, du cou & du dos d'un gris-brun; les couvertures des ailes, leurs pennes & celles

des Oiseaux étrangers. 125

de la queue de la même couleur, à-peuprès, bordées de blanc ou de marronclair; la gorge, le devant du cou, le dessous du corps, les couvertures inférieures de la queue & le croupion, d'un marron-foncé; le bec & les pieds bruns.

Dans quelques individus, la gorge est du même gris-brun que le dessus de la

tête.

٧.

LEBEC-ROND ou BOUVREUIL-BLEU D'AMÉRIQUE (d).

M. Brisson fait mention de deux bouvreuils bleus d'Amérique, dont il

Pyrrhula saturate susca, caruleo mixta (famina)....
Pyrrhula Carolinensis carulea, bouvreuil bleu de la
Caroline. Brisson, tome III, page 323.

⁽d) Pyrrhula saturate cœrulea; basi rostri nigro eircumdata; tœniâ in alis transversa rubra; remigibus restricibusque suscis, aliqua viriditate mixtis (Mas).

Blew groff beak. Catesby, tome I, pl. 39.
Coccothrausles cærules; en Allemand, blaue-dickschnæbler. Klein, Ordo Avium, pag. 95, n.º VII.

fait deux espèces séparées: mais, comme ils sont tous deux d'Amérique, tous deux de même grosseur, tous deux proportionnés à-peu-près de même, tous deux du même bleu, & qu'ils ne diffèrent que par la couleur des ailes, de la queue & du bec, j'ai cru devoir les rapporter à une seule & même espèce, & regarder leurs dissérences comme produites par l'influence du climat.

Dans l'un & l'autre, le bleu-foncé est la couleur dominante; celui de l'Amérique méridionale a une petite tache noire entre le bec & l'œil; les pennes de la queue, celles des ailes, & les grandes couvertures de celles-ci, noires bordées de bleu; le bec noirâtre, & les pieds gris.

Celui de l'Amérique septentrionale a

Loxia cærulea, alis fuscis, sascia basis purpured. Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII, pag. 306.

Pyrrhula saturate cærulea; macula nigra rostrum inter & oculos utrimque posita; tectricibus alarum superioribus minoribus splendide cæruleis; remigibus rectricibusque nigris, oris exterioribus saturate cæruleis....

Pyrrhula Brasiliensis cinerea, le Bouvreuil bleu du Bresil. Brisson, tome III, page 321.

des Oiseaux étrangers. 127

la base du bec entourée d'une zone noire qui va rejoindre les yeux; les pennes de la queue, celles de l'aile, & leurs grandes couvertures, d'un brun teinté de vert; leurs moyennes couvertures rouges, formant une bande transversale de cette couleur; le bec brun & les pieds noirs. Le plumage de la femelle est uniforme, & par-tout d'un brun-foncé, mêlé d'un peu de bleu.

A l'égard des mœurs & des habitudes de ces oiseaux, on ne peut les comparer, parce qu'on ne sait rien de celles du premier. Voici ce que Catesby nous apprend de celui de la Caroline: c'est un oiseau fort solitaire & fort rare; il reste toujours apparié avec sa femelle, & ne se met point en troupes: on ne le voit jamais l'hiver à la Caroline; son chant est très-monotone, & ne roule que sur une seule note. Je vois, dans tout cela, beaucoup de traits de conformité avec notre bouvreuil.



VI.

LE BOUVREUIL

sou BEC-ROND

NOIR ET BLANC (e).

IL FAUDROIT avoir vu cet oiseau, ou du moins sa dépouille, pour savoir s'il est bouvreuil ou bec-rond : il a un peu de blanc sur le bord antérieur & sur la base des deux premières pennes de l'aile; tout le reste du plumage est absolument noir, même le bec & les pieds; le bec supérieur a une échancrure considérable de chaque côté.

Cet oiseau est du Mexique; sa gros-

⁽e) Mariposa nigra Hispanorum; en Anglois, little black-bull-finch; (le traducteur le nomme mal-à-propos, petit rouge-queue noir.) Catesby, Caroline, pl. 68.

Coccothraustes nigra; rubicilla minor nigra; en Allemand, schorstein-seger. Klein, Ordo Av. p. 95.

Pyrrhula in toto corpore nigra; marginibus alarum candidis, remigibus nigris; pinnulis exterioribus duarum priorum remigum, ab exortu remigis ad medietatem usque albis; rectricibus penitus nigris...... Pyrrhula Mexicana, Bouvreuil noir du Mexique. Brisson. 111, pag. 316.

des Oiseaux étrangers. `129

feur est à-peu-près celle du serin: longueur totale, cinq pouces un quart; bec, cinq lignes; queue, deux pouces, dépasse les ailes d'un pouce.

VII.

LE BOUVREUIL

ou BEC-ROND VIOLET

DELA CAROLINE (f).

Tour est violet dans cet oiseau, & d'un violet obscur, excepté le ventre qui est blanc, les couvertures supérieures des ailes, où le violet est un peu mêlé de brun, & les pennes de la queue & des ailes, qui sont mi-parties de violet & de brun, les premières suivant leur

⁽f) The purple-finch; Pinson violet. Catesby, Caroline, tome I, pl. 41.

Pyrrhula obscure violacea; ventre candido; remigibus interius suscis; restricibus prima medietate obscure violaceis, altera suscis (Mas).

Pyrrhula fusca, pectore albis maculis vario (fæmina).... Pyrrhula Caroliensis violacea; Bouvreuil violet de la Caroline. Brison, tome III, page 324.

largeur, & les dernières suivant seut longueur.

La femelle est brune par tout le corps; & elle a la poitrine tachetée comme

notre mauvis.

Ces oiseaux paroissent au mois de novembre, & se retirent avant l'hiver par petites volées. Ils vivent de genièvre, & détruisent, comme nos bouvreuils, les bourgeons des arbres fruitiers. Leur grosseur est à-peu-près celle du pinson.

Longueur totale, cinq pouces deux tiers; bec, cinq lignes; queue, deux pouces, un peu fourchue, composée de douze pennes, dépasse les ailes de sept

à huit lignes.

VIII.

LE BOUVREUIL ou BEC-ROND VIOLET A GORGE ET SOURCILS ROUGES (g):

CET OISEAU est encore plus violet que le précédent; car les pennes de la

⁽g) The purple groff-beak, Gros-bec violet. Catesby, Caroline, tome I, page 40.

des Oiseaux étrangers. 131

queue & des ailes sont aussi de cette couleur: mais ce qui relève son plumage, & donne du caractère & du jeu à sa physionomie, c'est sa gorge rouge; ce sont de beaux sourcils rouges que la Nature s'est plu à dessiner sur ce sond violet. La couleur rouge reparoît encore sur les couvertures inférieures de la queue; le bec & les pieds sont gris.

La femelle a les mêmes marques rouges que le mâle; mais le fond de son plumage

est brun, & non pas violet.

Ces oiseaux se trouvent dans les isles de Bahama; ils sont à-peu-près de la

grosseur de notre moineau-franc.

Longueur totale, cinq pouces deux tiers; bec, cinq à six lignes; queue, deux pouces & demi, dépasse les ailes de treize à quatorze lignes.

Coccothraustes purpurea; en Aliemand, purpurklepper. Klein, Ordo Av. pag. 95, n.º 1X.

Pyrrhula saturate violacea (Mss), susca (fæmina); tænia supra oculos, gutture & tectricibus caudæ inserioribus rubris....Pyrrhula Bahamensis violacea, Bouvreuil violet de Bahama. Brisson, tome III, page 326.

Loxia violacea; superciliis, ula geristaque rubris. Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII, pag. 306, Sp. 43.

IX.

LA HUPPE NOIRE (h).

LE PLUM AGE de cet oiseau est peint des plus riches couleurs; la tête noire, surmontée d'une huppe de même couleur; le bec blanc; tout le dessus du corps d'un rouge brillant; le dessous d'un beau bleu; une marque noire devant le cou: voilà de quoi justisser ce que dit

(h) Avis Americana rabicilla seu phoenicuri species. Seba, tome I, page 160, pl. c11, sig. 3.

Coccothraustes, phoenicori species; en Allemand, americanischer thum-herr. Klein, Ordo Avium, p. 95, n.º X.

Pyrrhula crissata, supernè coccinea, infernè cyanea; maculà in collo inferiore, & crissa nigris; remigibus redicibusque coccineis... Pyrrhula Americana cristata, le Bouvreuis huppé d'Amérique. Brisson, tome III, page 327.

Nota. Ce se oit ici la place de la grande pivoine d'Edwards, (pl. 123 & 124), qui a été rangée provisionnellement avec les gros-becs, (voyez cidessus, tome III, page 457); mais il faut attendre que les habitudes de cet osseau foient mieux connues, & que les invitations faites aux Canadiens, aient produit seur esse à cet égard, asin de le classer plus sûrement.

des Oiseaux étrangers. 133

Séba de cet oiseau, qu'il ne le cède en beauté à aucun oiseau chanteur. On peut conclure delà, ce me semble, qu'il a quelque ramage: il se trouve en Amérique.

M. Brisson le juge beaucoup plus gros que notre bouvreuil. Voici comment il détermine ses dimensions principales, autant qu'on peut le faire d'après une figure dont l'exactitude n'est pas trop bien garantie.

Longueur totale, six pouces; bec, six lignes; queue, dix-huit lignes & plus, dépasse les ailes d'environ six lignes.



L'HAMBOUVREUX.

Quotque ce prétendu bouvreuil habite notre Europe, je ne le place cependant qu'après ceux d'Afrique & d'Amérique, parce que ce n'est point l'ordre géographique que je suis, & que son habitude de grimper, soit en montant, soit en descendant, le long des branches des arbres, comme les mésanges, celle de vivre de cerfs-volans & d'autres insectes; & sa queue étagée, semblent l'éloigner plus de nos bouvreuils, qu'une distance de deux mille lieues entre le pays natal des uns & des autres.

Cet oiseau a le dessus de la tête & du cou d'un brun-rougeâtre, teinté de pourpre; la gorge brune; un large collier

^{*} Pyrrhula superne susco-stávicans, maculis longitudinalibus nigris varia, inferne alba; pestore, dorso concolore; tænia transversa in collo inferiore susca; duplici tænia in alis transversa candida; restricibus superne obscure suscis, inferne candidis.... Pyrrhula Hamburgensis, Bouvreuil de Hambourg. Brisson, tome III, page 314.

de même couleur sur un fond blanc; la poitrine d'un brun-jaunâtre, semé de taches noires un peu longuettes; le ventre & les couvertures inférieures de la queue blancs; le dos, les scapulaires, & tout le dessus du corps, comme la poitrine; deux taches blanches sur chaque aile; les pennes des ailes d'un brun-clair & jaunâtre; celles de la queue d'un brun-sombre dessus, mais blanches dessous; l'iris jaune, & le bec noir.

L'hambouvreux est un peu plus grand que notre moineau-franc : il se trouve aux environs de la ville de Hambourg.

Longueur totale, cinq pouces trois quarts; bec, six lignes; queue, vingtune lignes, un peu étagée; elle dépasse les ailes de presque toute sa longueur.



LI NOUS PAROÎT que le genre de cet oiseau doit être place entre celui des veuves & celui des bouvreuils; il tient au premier par les deux longues plumes qu'il porte comme les veuves au milieu de la queue; & il s'approche du second par la forme du bec, qui seroit précisément la même que celle du bouvreuil, s'il étoit convexe en dessous comme en dessus; mais il est aplati dans la partie inférieure, & du reste tout semblable à celui du bouvreuil, étant également un peu crochu, & proportionnellement de la même longueur. D'autre côté, nous devons observer que la queue du coliou diffère de celle des veuves en ce qu'elle est composée de plumes étagées, dont les deux dernières, ou celles qui recouvrent & excèdent les autres, ne les surpassent que de trois ou quatre pouces; au lieu que les veuves ont une queue proprement dite, & des appendices à cette queue. J'entends par la queue pro-

prement dite, un amas de plumes attachées au croupion & d'égale longueur; mais, outre cette queue qu'ont toutes les veuves, les unes, comme la veuve commune & la veuve dominicaine, ont deux plumes; les autres en ont quatre, comme la veuve à quatre brins, & les autres enfin ont fix ou huit plumes, comme les veuves du cap de Bonne-espérance: toutes ces plumes excèdent celles de la queue proprement dite; & cet excédant dans certaines espèces, n'est que de la longueur de la queue proprement dite, & dans les autres, cet excédant est du double & du triple de cette longueur. Les colious n'ont point cette queue proprement dite, car leur queue n'est composée que de plumes étagées. On doit encore observer que, dans les veuves, les plumes qui excèdent les autres plumes, ont des barbes assez longues & égales des deux côtés; que ces barbes vont insensiblement en diminuant de longueur de la base à la pointe de la plume, excepté dans la veuve dominicaine & la veuve à quatre brins : dans la première, les plumes excédantes n'ont que des

barbes fort courtes, qui vont en diminuant sensiblement de la base à la pointe de la plume : dans la veuve à quatre brins, au contraire, les quatre plumes excédantes n'ont, dans leur longueur, que des barbes très-courtes, qui s'alongent & forment un épanouissement au bout des plumes; &, dans les colious. les plumes de la queue, soit celles qui excèdent, soit celles qui sont excédées, ont également des barbes, qui vont en diminuant de la base à la pointe des plumes : ainsi, le rapport réel entre la queue des veuves & celle des colious, n'est que dans la longueur; & celle de toutes les veuves, dont la queue ressemble le plus à la queue des colious, est la veuve dominicaine.

M. Mauduit a fait, à cette occasion, deux remarques intéressantes: la première est que les songues queues, & les autres appendices ou ornemens que portent certains oiseaux, ne sont pas des parties surabondantes & particulières à ces oiseaux, dont les autres soient dépourvus; ce ne sont, au contraire, que les mêmes parties communes à tous les autres oi-

leaux, mais seulement beaucoup plus étendues; de sorte qu'en général les longues queues ne consistent que dans le prolongement de toutes les plumes, ou seulement de quelques plumes de la queue. De même les huppes ne sont que l'alongement des plumes de la tête. Il en est encore de même des plumes longues & étroites, qui forment des moustaches à l'oiseau de Paradis; elles ne paroissent être qu'une extension des plumes fines, étroites & oblongues, qui, dans tous les oiseaux, servent à couvrir le méat auditif externe. Les plumes longues & flottantes, qui partent de dessous les ailes de l'oiseau de Paradis commun, & celles qui représentent comme des doubles ailes dans le roi des oiseaux de Paradis, sont les mêmes plumes qui partent des aisselles dans tous les autres oiseaux : lorsque ces plumes sont couchées, elles sont dirigées vers la queue; &, lorsqu'elles sont relevées, elles sont transversales à l'axe du corps de l'oiseau. Ces plumes diffèrent; dans tous les oiseaux, des autres plumes, en ce qu'elles ont les barbes égales des

deux côtés du tuyau; elles représentent quand elles sont relevées de véritables rames, & l'on peut croire qu'elles servent non-seulement à soutenir les oiseaux, mais à prendre la direction du vent lorsqu'ils volent. Ainsi, tous les ornemens du plumage des oiseaux ne sont que des prolongemens ou des excroisfances des mêmes plumes plus petites dans le commun des oiseaux.

La seconde remarque de M. Mauduit est, que ces ornemens des plumes prolongées, sont assez rares dans les climats froids & tempérés de l'un & l'autre continent, tandis qu'ils sont assez communs dans les oiseaux des climats les plus chauds, fur-tout dans l'ancien continent. Il n'y a guère d'oiseaux à longue queue, en Europe, que les faisans, les coqs, qui sont en même temps souvent huppes, & qui ont de longues plumes flottantes sur les côtes, les pies & la mésange à longue queue; & de même nous ne connoissons guère, en Europe, d'autres oiseaux huppes que le grand, le moyen & le petit duc, la huppe, le cochevis & la mésange huppée; quelques



LE COLIOU.

.

oiseaux d'eau, tels que les canards & les hérons, ont souvent de longues queues, ou des ornemens composés de plumes, des aigrettes, & des plumes flottantes sur le croupion : ce sont-là tous les oiseaux des zones froides & tempérées auxquels on voie des ornemens de plumes: dans la zone torride, au contraire, & sur-tout dans l'ancien continent, le plus grand nombre des oiseaux ont de ces ornemens; on peut citer, avec les colious, tous les oiseaux de Paradis, toutes les veuves, les kacatoes, les pigeons couronnés, les huppes, les paons qui sont originaires des climats chauds de l'Asie, &c.

Les colious appartiennent à l'ancien continent, & se trouvent dans les contrées les plus chaudes de l'Asie & de l'Afrique; mais jamais on n'en a trouvé en Amérique, non plus qu'en Europe.

Nous en connoissons assez imparfaitement quatre espèces ou varietés, dont nous ne pouvons donner ici que les descriptions, car nous ne savons rien de

leurs habitudes naturelles.

1.º Le Coliou du cap de Bonne-espérance (a), que nous avons décrit d'après un individu qui est au Cabinet du Roi, & qui est représenté dans la planche enluminée n.º 282, fig. 1. Nous ne savons si c'est le mâle ou si c'est la femelle; il a tout le corps d'une couleur cendréepure sur le dos & le croupion, & mêlée sur la tête; la gorge & le cou d'une légère teinte de lilas, plus foncé sur la poitrine; le ventre est d'un blanc-sale; les pennes de la queue sont cendrées, mais les deux latérales de chaque côté sont bordées extérieurement de blanc; les deux pennes intermédiaires sont longues de fix pouces neuf lignes; celles des côtés vont toutes en diminuant de longueur par degré, & la plus extérieure, de chaque côté, n'a plus que dix lignes de long; les pieds sont gris & les ongles noirâtres; le bec est gris à sa base, &

⁽a) Colius superne cinereus, inferne sordide albus; pettore dilute vinaceo; tectricibus caudæ superioribus cassaneo-purpureis; remigibus interius suscis; rectricibus cinerais, duabus utrimque extimis albis..... Colius capiris Bonæspei. Brisson, Ornithol. tome III, page 304.

noirâtre à son extrémité,: ce coliou a dix pouces trois lignes, y compris les longues plumes de la queue : ainsi, le corps de l'oiseau n'a réellement que trois pouces & demi de grandeur; il se trouve au

cap de Bonne-espérance.

2.º Le Coliou huppé du Sénégal (b), que nous avons fait représenter planche enluminée, n.º 282, fig. 2, ressemble beaucoup au précédent, & l'on pourroit le regarder comme une variété de cette espèce, quoiqu'il en diffère par la grandeur; cat il a deux pouces de longueur de plus que le coliou du Cap : il a de plus une espèce de huppe, formée par des plumes plus longues, sur le sommet de la tête; & cette huppe est du même ton de couleur que le reste du corps : on voit une bande bien marquée d'un beau bleu-céleste derrière la tête, à la naissance du cou : ce bleu est beaucoup plus vif & plus marque qu'il n'est repré-

⁽b) Colius cristatàs, griseus, dorso sauratiore; eccipitio beryllino; remigibus exteriàs griseo fuscis, interiàs rusis, oris exterioribus griseis; rectricibus griseis, ad ceruleum vergentibus, scapis suscissiones. Colius Senegalensis cristatus. Ibid. page 306.

senté dans la planche. La queue de ce coliou se retrecit de la base à la pointe: le bec n'est pas entièrement noir; la mandibule supérieure est blanche, depuis la base jusqu'aux deux tiers de sa longueur; le bout de cette mandibule est noir: ces disserences, quoiqu'assez grandes, ne le sont cependant pas assez pour prononcer si ce coliou huppé du Sénégal, est une espèce différente, ou une simple variété, de celui du cap de Bonne-espérance.

3.8 Une troisième espèce, ou variété, encore un peu plus grande que la précédente, est le coliou rayé, que nous avons vu dans le cabinet de M. Mauduit. Il a treize pouces de longueur, y compris les longues plumes de la queue, lesquelles ont elles seules huit pouces & demi, & dépassent les ailes de sept pouces & demi : le bec a neuf lignes ; il est noir en dessus, & blanchâtre en dessous.

On l'appelle coliou rayé, parce que tout le dessous de son corps est rayé, d'abord, sous la gorge, de bandes brunes fur un fond gris-roussâtre, &, sous le ventre, de bandes également brunes sur

un fond

un fond roux; le dessus du corps n'est point rayé, il est d'un gris-terne, légèrement varié de couleur de lilas, qui devient plus rougeâtre sur le croupion & la queue, laquelle est verte, & tout-àfait semblable à celle des autres colious.

M. Mauduit, auquel nous devons la connoissance de cet oiseau, croit qu'il est natif des contrées voisines du cap de Bonne-espérance, parce qu'il lui a été apporté du cap avec plusieurs autres oiseaux que nous connoissons, & que nous savons appartenir à cette partie de l'Afrique.

4.º Le coliou de l'île Panay. Nous tirons, du voyage de M. Sonnerat, la notice que nous allons donner de cet

oifeau.

ce II est, dit ce Voyageur, de la taille du gros-bec d'Europe; la tête, le cou, ce le dos, les ailes & la queue sont d'un ce gris-cendré, avec une teinte jaune; la ce poitrine est de la même couleur, tra-ce versée de raies noires; le bas du ventre, ce les ailes s'étendent un peu au-delà de ce l'origine de la queue, qui est extrê-ce mement longue, composée de douze ce Oiseaux, Tome VIII.

146 Histoire Naturelle, &c.

plumes d'inégale longueur : les deux premières sont très courtes ; les deux suivantes, de chaque côté, sont plus longues, & ainsi de paires en paires jusqu'aux deux dernières plumes qui excèdent toutes les autres; la quatrième & la cinquième paires diffèrent peu de longueur entrelles : le bec est noir; les pieds sont de couleur de chairpâle; les plumes, qui couvrent la tête, pâle; les plumes, qui couvrent la tête, font étroites & assez longues; elles forment une huppe, que l'oiseau baisse ou éstre à volonté » (c).

⁽c) Voyage à la nouvelle Guinée, pages 116 & 117, pl. 74.



LES MANAKINS.

Ce's OISEAUX sont petits & fort jolis; les plus grands ne sont pas si gros qu'un moineau, & les autres sont aussi petits que le roitelet. Leurs caractères communs & généraux sont d'avoir le bec court, droit, comprimé, par les côtés, vers le bout; la mandibule supérieure convexe en dessus, & légèrement échancrée sur les bords, un peu plus longue que la mandibule inférieure, qui est plane & droite sur sa longueur. Tous ces oiseaux ont aussi la queue courte & coupée carrément, & la même disposition dans les doigts que les cogs-de-roche, les todiers & les calaos; c'est-à-dire, le doigt du milieu réuni étroitement au doigt extérieur, par une membrane jusqu'à la troisième articulation, & le doigt intérieur jusqu'à la première articulation seulement; & autant ils ressemblent au coqde-roche par cette disposition des doigts, autant ils distèrent des cotingas par cette même disposition; néanmoins quelques

Auteurs ont mêlé les manakins avec les cotingas (a): d'autres les ont réunis aux moineaux (b), aux mésanges (c), aux linottes (d), aux tangaras (e), roitelet (f); enfin les Nomenclateurs ont encore eu plus de tort de les appeler pipra (g), ou de les réunir dans la même section avec le coq-de-roche (h), auquel ils ne ressemblent réellement que par cette disposition des doigts, & par la queue coupée carrément; car ils en diffèrent constamment, non-seulement par la grandeur, puisqu'un coq-de-roche est aussi gros par rapport à un manakin, qu'une de nos poules l'est en comparaison d'un moineau, mais encore par plusieurs caractères évidens : les manakins ne refsemblent, en aucune façon, au coq-de-

⁽a) Edwards.

⁽b) Klein.

⁽c) Linnæus, Syft. Nat. ed. X.

⁽d) Klein.

⁽f) Marcgrave, Willinghby, Jonston, Salerne, &c. (f) Omithol. Italienne, tome III, in-folie. Florence, 1771.

⁽g) I innæus, Syst. Nat. ed. XII.
(h) Brisson, Ornithol. tome IV.

roche par la conformation du corps; ils ont le bec à proportion beaucoup plus court : ils n'ont communément point de huppe, &, dans les espèces qui sont huppées, ce n'est point une huppe double, comme dans le coq-de-roche; mais une huppe de plumes simples, un peu plus longues que les autres plumes de la tête. On doit donc séparer les manakins, non-sculement des cotingas, mais encore des coqs-de-roche, & en faire un genre particulier, dont les espèces ne laissent pas d'être assez nombreuses.

Les habitudes naturelles qui leur sont communes à tous, n'étoient pas connues, & ne sont pas encore aujourd'hui autant observées qu'il seroit nécessaire pour en donner un détail exact. Nous ne rapporterons ici que ce que nous en a dit M. de Manoncour, qui a vu un grand nombre de ces oiseaux dans leur état de nature. Ils habitent les grands bois des climats chauds de l'Amérique, & n'en sortent jamais pour aller dans les lieux découverts, ni dans les campagnes voisines des habitations. Leur vol, quoiqu'assez rapide, est toujours court & peu élevé; ils

ne se perchent pas au faîte des arbres; mais sur les branches à une moyenne hauteur; ils se nourrissent de petits fruits sauvages, & ils ne laissent pas de manger aussi des insectes. On les trouve ordinairement en petites troupes de huit ou dix de la même espèce, & quelquesois ces petites troupes se confondent avec d'autres troupes d'espèces différentes de leur même genre, & même avec des compagnies d'autres petits oiseaux de genre différent, tels que les pitpits, &c. C'est ordinairement le matin qu'on les trouve ainsi réunis en nombre, ce qui semble les rendre joyeux; car ils sont · alors entendre un petit gazouillement fin & agréable ; la fraîcheur du matin leur donne cette expression de plaisir; car ils sont en silence pendant le jour, & cherchent à éviter la grande chaleur en se séparant de la compagnie, & se retirant seuls dans les endroits les plus ombrages & les plus fourrés des forêts. Quoique cette habitude soit commune à plusieurs espèces d'oiseaux, même dans nos forêts de France, où ils se réunissent pour gazouiller le matin & le soir, les mabakins ne se rassemblent jamais le soir, & ne demeurent ensemble que depuis le lever du soleil jusqu'à neuf ou dix heures du matin; après quoi, ils se séparent pour tout le reste de la journée & pour la nuit suivante. En général, ils présèrent les terreins humides & frais aux endroits plus secs & plus chauds; cependant ils ne fréquentent ni les marais ni le bord des eaux.

Le nom manakin a été donné à ces oiseaux par les Hollandois de Surinam. Nous en connoissons six espèces bien distinctes; mais nous ne pourrons désigner que la première par le nom qu'elle porte dans son pays natal; nous indiquerons les autres par des dénominations relatives à leurs caractères les plus apparens.



* LE TIJE, ou GRAND MANAKIN(a).

Première espèce.

CETTE ESPÈCE a été bien indiquée par Marcgrave; car elle est en esset la plus grande de toutes: la longueur de l'oiseau est de quatre pouces & demi, & il est à-peu-près de la grosseur d'un

(a) Tije-guacu Brasiliensibus. Marcg. Hist. Nat. Brasil. pag. 212.

Tije-guace Brasiliensibus Marcgravii. Willughby, Ornithol. pag. 159.

Tangara. Joniton, Avi. pag. 145.
Blue baked manakin. Manakin a dos bleu. Edwards,

Glan. påg. 109, & pl. 261.

Cardinalis ex nigro caruleus ecaudatus minor è para Brafilia regione. Ornith. Ital. tome III, in-folio, page 69; & pl. 335, fig. 1.

Manacus cristatus, splendide niger; crista clypeisormi, coccinea; dosso supremo & tectricibus alarum superioribus minimis dilute caruleis; rectricibus splendide nigris....
Manacus cristatus niger. Brisson, Ornithol. tome IV, page 459; & pl. 35, fig. 1.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 687, fig. 2, sous le nom de Manakin noir huppé de Cayenne.

moineau; le dessus de la tête est couvert de plumes d'un beau rouge, qui sont plus longues que les autres, & que l'oiseau relève à volonté, ce qui lui donne alors l'air d'avoir une huppe; le dos & les petites couvertures supérieures des ailes, sont d'un beau bleu; le reste du plumage est noir velouté; l'iris des yeux est d'une belle couleur de saphir; le bec est noir, & les pieds sont rouges (b).

M. l'abbé Aubry, Curé de Saint-Louis, a, dans son cabinet, sous le nom de tijé-guacu de Cuba, un oifeau qui est une variété peut-être de sexe ou d'âge de celui-ci; car il n'en dissère que par la couleur des grandes plumes du dessus de la tête, qui sont d'un rouge soible & même un peu jaunâtres. Cette dénomination sembleroit indiquer que l'espèce de tijé ou grand manakin, se trouve dans l'île de Cuba, & peut-être dans d'autres climats de l'Amérique aussi-bien que dans celui du Brésil: néanmoins il est sort rare à Cayenne; &, comme ce n'est point un oiseau de long vol, il n'est

⁽b) Marcgrave, Hist. Nat. Brosil. pag. 212.

guère probable qu'il ait traversé la mer pour arriver à l'île de Cuba.

Le manakin vert à huppe rouge, représenté dans nos planches ensuminées, n.º 303, fig. 2, est le tijé jeune : on a vu plusieurs manakins verts déjà mêlés de plumes bleues, & il faut observer qu'ils ne sont jamais, dans l'état de nature, d'un vert décidé, comme il l'est dans la planche ensuminée : leur vert est plus sombre; il faut que les tijés jeunes & adultes soient assez communs dans les climats chauds de l'Amérique, puisqu'on les envoie souvent avec les autres oiseaux de ces mêmes climats.





MANAKIN. 2. LE MANAKIN HUPÉ.



*LE CASSE NOISETTE (a). Seconde espèce.

Nous donnons le nom de cassenoisette à cet oiseau, parce que son cri représente exactement le bruit du petit outil avec lequel nous cassons des noisettes. Il n'a nul autre chant ni ramage: on le trouve assez communément à la Guyane, sur-tout dans les lissères des grands bois; car il ne fréquente pas plus que les autres manakins les savannes & les lieux découverts. Les casse-noisettes

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 302, fig. 1; & n.º 303, fig. 1, fous le nom de Manakiu nois & blanc.

⁽a) Avis anonima secunda. Marcgrave, Hist. Nat. Brasil. page 219.

Avis anonima secunda Margravii. lonston, Avi.

Black-capped manakin. Manakin chaperonné de noir. Edwards, Glan. pag. 107, & pl. 260.

Manacus superne nigricans, inferne albus; capite superiore nigro; collo superiore torque albo cineto; tectricibus alarum superioribus minoribus candidis; rectricibus superne nigricantibus, subtus saturate cinereis... Manacus. Brisson, Ornithol. tome IV; page 442.

vivent en petites troupes comme les autres manakins, mais sans se mêler avec eux; ils se tiennent plus ordinairement à terre, se posent rarement sur les branches, & toujours sur les plus basses. Il semble aussi qu'ils mangent plus d'insectes que de fruits: on les trouve souvent à la suite des colonnes de souvents, qui les piquent aux pieds, & les sont sauter & faire leur cri de casse-noisette, qu'ils répètent très-souvent. Ils sont fort viss & très-agiles; on ne les voit presque jamais en repos, quoiqu'ils ne fassent que sau-tiller sans pouvoir voler au loin.

Le plumage de cet oiseau est noir sur la tête, le dos, les ailes & la queue, & blanc sur tout le reste du corps; le bec est noir & les pieds sont jaunes. La planche enluminée, n.° 302, fig. 1, présente une variété de cette espèce, sous le nom de manakin du Brésil; mais c'est certainement un casse-noisette, car il a le même cri, & nous présumons que ce n'est qu'une dissérence de sexe ou d'âge. Il ne dissère en esset du premier que par la couleur des petites couvertures supérieures des ailes qui sont blanches, au lieu qu'elles sont noires dans l'autre.

t LE MANAKIN ROUGE (a).

Troisième espèce.

LE MALE, dans cette espèce, est d'un beau rouge-vis sur la tête, le cou, le dessus du dos & la poitrine; orangé sur le front, les côtés de la tête & la gorge; noir sur le ventre, avec quelques plumes rouges & orangées sur cette même partie; noir aussi sur le reste du dessus du corps,

Red and black-manakin. Manakin rouge & noir. Edwards, Glan. pag. 109.

Manacus nigro-chalybeus; capite, gutture, collo & pectore sive coccineis sive aurantiis; medio ventre rubro mixto; marginibus alarum luteis; remigibus interius macula candida notatis; rectricibus lateralibus nigricantibus, exterius nigro-chalybeo marginatis... Manacus ruber. Brisson, Ornith. tome IV, pag. 452; & pl. 34, fig. 3.

Regulus Americanus, sive avicula Americana, alis nigris vulgò in Etrurià. Rosso d'America con ale nere. Ornithol. Italienne. Florence, 1771, tome III, in-fol. page 78, pl. 360, sig. 1.

Paffer Americanus. Gérin, Oruithal. n.º 327.

^{*} Voyez les planches ensuminées, n.º 34, fig. 3.
(a) Avicula forte Surinamensis è nigro rubroque
mixta. Petivert, Gaz. nat. pl. 46, fig. 12.

Ce manakin a la tête, le cou, la gorge, la poitrine & le ventre d'une belle couleur orangée, tout le reste de son plumage est noir; seulement on remarque sur les ailes les mêmes taches blanches que porte le manakin rouge; il a aussi comme sui les pieds noirâtres, mais son bec est blanc; en sorte que, malgré ces rapports de la bande des ailes, de la couleur des pieds, de la grandeur & de la forme du corps, on ne peut pas le regarder comme une simple variété d'âge ou de sexe dans l'espèce du manakin rouge.



Cinquième espèce.

* I. LE MANAKIN A TÊTE D'OR (a).

II. LE MANAKIN A TÊTE ROUGE (b).

**III. LE MANAKIN A TÊTE BLANCHE (C).

Nous présumons que ces trois oifeaux ne sont que trois variétés de cette

*Voyez les planches enluminées, n.º 34, fig. 1.

(a) Manakin à tête d'or. Avicula Mexicana de chichiltorotl. Séba, tome I, page 96, pl. 60, fig. 7.

Linaria Mexicana. Klein, Avi. page 94, n.º 7.

Parus aurocapillus. Klein, Avi. page 86, n.º 13.

Avicula nigra, capite eluteo croceo. Petivert, Gaz, nat. pl. 46, fig. 7.

Golden heuded black til mouse. Parus niger capite fulvo. Edwards, Hist. des Oiseaux, tome I, pag. 21.

Parus niger capite semoribusque sulvis. Linnæus,

Syst. Nat. ed. X, Gen. 100, Sp. 10.

Manacus nigro-chalybeus; capite aureo, coccineo mixto; cruribus albis, exterius in infima parte coccineis; rectricibus lateralibus nigricantibus, exterius nigro-chalybeo marginatis... Manacus auro-capillus. Briffon, Ornithol. tome IV, page 448, pl. 34, fig. 2.

Avis Surinamensis. Ornith. Ital. Florence, 1771.

tome III, in-fol. pl. 369, fig. 1.

(b) Manakin à tête rouge. Tangaræ secunda species Brasiliensibus. Marcgrave, Hist. Brasil. page 215.

les ailes & la queue : toutes les pennes des ailes, excepté la première, ont, sur la face intérieure & vers le milieu de leur Jongueur, une tache blanche, qui forme une bande de cette même couleur, lorfque l'aile est déployée : le haut des ailes est d'un jaune très-foncé; & leurs couvertures inférieures sont jaunâtres; le bec & les pieds sont noirâtres.

La femelle a le dessus du corps olivâtre, avec un vestige d'une couronne rouge sur la tête; & le dessous de son corps est d'un jaune-olivâtre: elle est au reste de la même figure & de la même

grandeur que le mâle.

L'oiseau jeune a tout le corps olivâtre, avec des taches rouges sur le front, la tête, la gorge, la poitrine & le ventre.

Cette espèce est, à la Guyane, la plus commune de toutes celles des manakins.



* LE MANAKIN ORANGÉ (a).

Quatrième espèce.

Edwards est le premier auteur qui ait donné la figure de cet oiseau; mais il a cru mal-à-propos qu'il étoit la semelle du précédent (b). Nous venons de décrire cette semelle du manakin rouge; & il est très-certain que celui-ci est d'une autre espèce, car il est extrêmement rate à la Guyane, tandis que le manakin rouge y est très-commun. Linnæus est tombé dans la même erreur (c), parce qu'il n'a sait que copier Edwards.

^{*} Voyez les planches enluminées, n. 302, fig. 2. (a) Black and yellow manakin. Manakin noir & jaune. Edwards, Hift. des Oiseaux, tome II, pag. 83-

Manacus niger; capite, gutture, collo, pectore, ventre & marginibus alarum auramiis; remigibus interius macula candida, notatis; rectricibus nigris....

Manacus aurantius. Briffon, Ornithol. tome IV, page 454.

⁽b) Edwards, Glan. page 110.

⁽c) Parus niger capite pectoreque coccineis, remigibus antrorsum macula alba... Parus aureola. Linnæus, Syst. Nat. ed. X, page 191.

melle d'un autre. Cependant M. Mauduit, auquel j'ai communiqué cet article, m'a assuré qu'il n'avoit jamais vu au manakin à tête blanche, les plumes rouges qui recouvrent le genou dans le manakin à tête d'or : si cette dissérence étoit constante, on pourroit croire que ces deux manakins forment deux espèces dissérentes; mais M. de Manoncour nous a assuré qu'il avoit vu des manakins à tête blanche avec ces plumes rouges aux genoux, & il y a quelque apparence que les individus observés par M. Mauduit, étoient désectueux.

Ces manakins se trouvent dans les mêmes endroits, & sont assez communs à la Guyane. Il paroît même que l'espèce en est répandue dans plusieurs autres climats chauds, comme au Brésil & au Mexique. Néanmoins l'on ne nous a rien appris de particulier sur leurs habitudes naturelles. Nous pouvons seulement assurer qu'ils se tiennent comme tous les autres manakins constamment dans les bois, & qu'ils ont le gazouillement qui leur est commun à tous; à l'exception de celui que nous avons

appelé le casse-noisette, lequel n'a d'autre voix ou plutôt d'autre cri que celui d'une noisette qu'on casse en la serrant.

* LE MANAKIN A GORGE BLANCHE (a)

Variété.

Une troisième variété dans cette même espèce, est le manakin à gorge blanche, qui ne dissère des précédens que par la couleur de la tête, laquelle est d'un noir-luisant, comme tout le reste du plumage, à l'exception d'une sorte de cravate blanche qui prend depuis la gorge & finit en pointe sur la poitrine. Il est exactement de la même grandeur que les trois précédens, n'ayant comme eux que trois pouces huit lignes de longueur. Nous ignorons de quel

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 324, fig. 1.

(a) Manacus nigro-chalybeus; gutture & collo inferiore candidis, remigibus decem primoribus interias
plùs minus albis; rectricibus nigris, exterius nigroehalybeo marginatis.... Manacus gutture albo. Brisson,
Ornithel. tome IV, page 444, pl. 36, fig. 1.

climat il est, ne l'ayant vu que dans des cabinets particuliers (b) où il étoit indiqué par ce nom, mais sans aucune autre notice. M. de Manoncour ne l'a pas rencontré à la Guyane; cependant il y a toute apparence qu'il est, comme les trois autres, originaire des climats chauds de l'Amérique.



⁽b) Chez Madame de Bandeville, & chez M. Mauduit.

* LE MANAKIN VARIÉ(a).

Sixième espèce.

Nous donnons la dénomination de Manakin varié à cet oiseau, parce que son plumage est en esset varié de plaques de dissérentes couleurs toutes très-belles & très-tranchées. Il a le front d'un beau blanc-mat; le sommet de la tête d'une belle couleur d'aigue-marine; le croupion d'un bleu éclatant; le ventre d'une couleur brillante orangée, & tout le reste du plumage d'un beau noir velouté; le bec & les pieds sont noirs: c'est le plus joli & le plus petit de tous les manakins, n'ayant que trois pouces & demi de longueur, & n'étant pas plus

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 324, fig. 2, sous le nom de Manakin à front blanc.

⁽a) Manacus splendide niger, syncipite primum albo-argenteo, dein cæruleo beryllino; uropygio splendida cyaneo; ventre aurantio; tectricibus caudæ inserioribus viridi-olivaceis; rectricibus splendide nigris... Manacus albā fronte. Brisson, Ornithol. tome IV, page 457, pl. 36, sig. 2.

gros qu'un roitelet. Il se trouve à la Guyane, d'où il nous a été envoyé; mais il y est très-rare, & nous ne savons rien de ses habitudes naturelles.

Indépendamment de six espèces & de leurs variétés que nous venons de décrire, les Nomenclateurs modernes ont appelé manakins, quatre oiseaux indiqués par Séba, dont nous ne faisons ici mention que pour faire remarquer les méprises où l'on pourroit tomber en suivant cette nomenclature.

Le premier de ces oiseaux a été indiqué par Séba, dans les termes suivans:

Oiseau nommé, par les Brasiliens, Maizi de Miacatototh.

cos Son corps est orné de plumes son corps est orné de plumes d'un son bleu-turquin; sa tête qui est d'un son rouge de sang, porte un collier d'un son jaune-doré autour du cou & du jabot; so le bec & les pieds sont d'un jaune-pâle so (b). M. Brisson (c), sans avoir

⁽b) Seba, tome I, page 92; & pl. 57, fig. 3.

vu cet oiseau, ne laisse pas d'ajouter à cette indication des dimensions & des détails de couleurs qui ne sont point rapportées par Séba ni par aucun autre Auteur. On doit aussi être étonné de ce que Séba a donné le surnom de miacatototl à cet oiseau qu'il dit venir du Brésil, car ce nom n'est pas de la langue du Brésil, mais de celle du Mexique, dans laquelle il signifie oiseau de maïs. La preuve évidente que ce nom a été mal appliqué par Séba, c'est que Fernandès a indiqué, sous ce même nom, un oiseau du Mexique fort dissérent de celui-ci, & qu'il décrit dans les termes fuivans:

De Miacatototl, seu ave germinis maizi.

Avicula est satis parva, ita nuncupata quod germinibus maizi insidere soleat; ventre pallente ac reliquo corpore nigro, plumis tamen candentibus intersertis ala saudaque insernè cinerea sunt. Frigidis degit locis, ac bono constat alimento (d).

⁽d) Fernandes, Hist. novæ Hisp. page 30.
Oiseaux, Tome VIII. H

Il est aisé de voir en comparant ce que dit ici Fernandès, avec ce qu'a dit Séba, que ce sont deux oiseaux distèrens, mal-à-propos indiqués sous ce même nom; mais, comme la description de Fernandès est à-peu-près aussi imparsaite que celle de Séba, & que la figure que ce dernier a donnée est encore plus imparsaite que sa description, il n'est pas possible de rapporter cet oiseau qui se repose sur les maïs au genre du manakin plutôt qu'à tout autre genre.

Il en sera de même d'un autre oiseau

donné par Séba, sous le nom de

Rubetra, ou Oiseau d'Amérique huppé.

∞ Il n'est pas un des moindres oiseaux ∞ de chant, dit cet Auteur; il a la crête ⇒ jaune aussi, excepté dessous qu'il est ⇒ brun; son plumage est, autour du cou ⇒ & sur le corps d'un roux-jaune; la ⇒ queue & les grosses plumes des ailes ⇒ sont d'un bleu éclatant, tandis que les petites plumes sont d'un jaune-pâle ⇒ (e),

⁽e) Séba, vol. I, page 160, & pl. 192,

M. Brisson (f), d'après cette description de Séba, a cru pouvoir prononcer que cet oiseau étoit un manakin. Cependant s'il eût consulté la figure donnée par cet Auteur, quelque imparfaite qu'elle soit, il auroit reconnu que la queue est trèslongue, & le bec mince, courbé & alongé, caractères très-différens de ceux des manakins; il me paroît donc évident que cet oiseau est encore plus éloigné que le précédent du genre des manakins.

Un troisième oiseau que nos Nomenclateurs ont appelé manakin (g), est celui que Séba indique sous le nom de

Picicitli, ou Oiseau du Brésil très-petit & huppé.

« Il a, dit cet Auteur, le corps & les ailes d'un pourpre qui est par-ci « par-là plus ou moins haut; la crête est « d'un jaune des plus beaux & forme « comme un petit faisceau de plumes; « son bec pointu & sa queue sont rouges; « en un mot, ce petit oiseau est tout- «

⁽f) Ornithologie, tome IV, page 461.
(g) Briffon, Ornithol. tome IV, page 462.
H ij

» à-fait joli de quelque côte qu'on le

voie $\gg (h)$.

M. Brisson, d'après une description aussi mal faite, a néanmoins jugé que cet oiseau devoit être un manakin, quoique Séba dise qu'il a le bec pointu, & il y ajoute des dimensions & d'autres détails, sans dire d'où il les a tirés, car la figure donnée par Séba, ne présente rien d'exact; d'ailleurs cet Auteur s'est éncore trompé, en disant que cet oiseau est du Brésil, car son nom picicitli est Mexicain, & Fernandès a indiqué, par ce même nom, un autre oiseau qui est vraiment du Mexique, & duquel il fait mention dans les termes suivans:

Tetzcoquensis etiam avis Picicitli, parvula totaque cinereo corpore, si caput excipias & collum que atra sunt, sed candente maculà oculos (qui magni sunt) ambiente, cujus acumen in pectus usque procedit; apparent post imbres, educateque domi brevi moriuntur: carent cantu, bonum prestant alimentum; sed nesciune Indi referre ubi producant sobolem (i).

⁽h) Séba, some I, page 95, & pl. 59.
(i) Fernandes, Hill. noue Hisp. pag. 53, cap. ca.

En comparant ces deux descriptions, il est aisé de voir que l'oiseau donné par Séba, n'a d'autres rapports que le nom avec celui de Fernandès, & que c'est fort mal-1-propos que ce premier Auteur a été chercher ce nom pour l'appliquer à un oiseau du Brésil, fort dissérent du vrai picicitli du Mexique.

Il en est encore de même d'un quatrième oiseau indiqué par Séba (k), sous

le nom de

Coquantototl, ou petit Oiseau huppé, de la figure du moineau.

« Il a, dit cet Auteur, le bec jaune, court, recourbé & se jetant en arrière. « On observe au-dessus des yeux une « tache jaune; son estomac & son ventre « tirent sur un jaune-blasard; ses ailes « sont de la même couleur & mélangées « de quelques plumes grêles-incarnates, « tandis que les maîtresses plumes sont « cendrées-grises; le reste du corps est « gris: il porte sur le derrière de la tête « une petite crête. » Sur cette indication,

⁽k) Séba, vol. II, page 74; & pl. 70, fig. 7. H iij

M. Brisson (1) a encore jugé que cet oiseau étoit un manakin: cependant la seule forme du bec suffit pour démontrer le contraire; & d'ailleurs, puisqu'il est de la figure du moineau, il n'est pas de celle des manakins. Il paroît donc bien certain que cet oiseau, dont le nom est encore de la langue du Mexione, est très-éloigné du genre des manakins. Nous invitons les Voyageurs curieux des productions de la Nature, à nous donner quelques renseignemens sur ces quatre espèces d'oiseaux, que nous ne pouvons, jusqu'à présent, rapporter à aucun genre connu; mais qu'en même temps nous nous croyons fondés à exclure de celui des manakins.

⁽¹⁾ Ornithologie, tome IV, page 463.



Espèces voisines du Manakin.

*LE PLUMET BLANC.

Cette espèce est nouvelle & se trouve à la Guyane, où néanmoins elle est assez rare. M. de Manoncour nous a rapporté l'individu qui est au Cabinet, & dont la planche enluminée représente très-bien la sorme & les couleurs. Cet oiseau est remarquable par sa très-longue huppe blanche, composée de plumes d'un pouce de longueur, & qu'il relève à volonté. Il dissère des manakins d'abord par la grandeur, ayant six pouces de longueur, tandis que les plus grands manakins n'ont que quatre pouces & demi: il en dissère encore par la sorme

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 707, fig. 1, fous le nom de Manicup de Cayenne, nom que l'on avoit donné a cet oiseau par contraction de Manakin huppé, parce qu'on imaginoit que c'étoit en effet un manakin; mais, mieux observé, il s'est trouvé qu'il n'est pas de cé genre, quoiqu'il en soit très-voisin.

& la grandeur de la queue qui est longue & étagée, au lieu que celle des manakins est courte & coupée carrément; son bec est aussi beaucoup plus long à proportion & plus crochu que celui des manakins, & il n'y a guère que par la disposition des doigts qu'il leur ressentible; si même il n'avoit pas cette disposition dans les doigts, il seroit du genre des sourmiliers: nous pouvons donc le regarder comme formant la muance entre l'un & l'autre de ces genres, & nous n'avois rien à dire au sujet de ses habitudes naturelles.



* L'OISEAU CENDRÉ DE LA GUYANE.

CETTE ESPÈCE est nouvelle, & la planche enluminée représente l'oiseau aslez exactement, pour que nous puissions nous dispenser d'en faire la description. Nous observerons seulement qu'on ne doit pas le regarder comme un vrai manakin, car il en dissère par la queue qui est heaucoup plus longue & étagée; il en diffère encore par son bec, qui est considérablement plus long: mais, comme il ressemble aux manakins par la conformation des doigts & par la figure du bec, on doit le mettre à la suite de ce genre.

Cet oisean cendré se trouve à la Guyane où il est assez rare, & il a été apporté pour le Cabinet du Roi par

M. de Manoncour.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 687, fig. 1. fous la dénomination de Manakin cendre de Cayenne.

* LE MANIKOR.

Nous avons donné à cet oiseau le nom de Manikor, par contraction de manakin orangé, croyant d'abord que c'étoit une espèce de manakin, mais nous avons reconnu depuis que nous nous étions trompés; c'est une espèce nouvelle qui a été apportée de la nouvelle Guinée au Cabinet par M. Sonnerat, & qui diffère des manakins par les deux pennes du milieu de la queue qui font plus courtes que les pennes latérales, & par le défaut de l'échancrure qui se trouve dans la mandibule supérieure du bec de tous les manakins; en sorte qu'on doit l'exclure de ce genre, d'autant qu'il n'est pas vraisemblable que Ies manakins, qui tous sont d'Amérique, le trouvent à la nouvelle Guinée.

Le manikor a tout le desfus du corps noir avec des reslets verdâtres; le dessous

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 707, fig. 2.

du corps d'un blanc-sale; il porte sur la poitrine une tache orangée de figure oblongue qui s'étend jusqu'auprès du ventre; son bec & ses pieds sont noirs; mais M. Sonnerat ne nous a rien appris sur ses habitudes naturelles.



*LE COQ DE ROCHE(a).

CET OISEAU, quoique d'une couleur uniforme, est l'un des plus beaux de l'Amérique méridionale, parce que cette couleur est très-belle & que son plumage est parsaitement étagé; il se nourrit de fruits, peut-être saute de grains, car il seroit du genre des gallinacés s'il n'en disséroit pas par la sorme des doigts qui sont joints par une membrane, le premier & le second jusqu'à la troisième

Upupa crocea. Linnæus, Syst. Nat. ed. X, Gen. 45, Sp. 2. — Rupicola pipra, crista erecta margine purpureo. corpore croceo, tectricibus rectricum truncatis. Ibid. Syst. Nat. ed. duodec. Hol. 1766, page 338.

Rupicola aurantia; corolla tænia purpurea præcinca; rectricibus decem intermediis prima medietate aurantiis, exteriùs intensiùs, interiùs pullidiùs altera medietate succios, apice dilute aurantio marginatis, utrimque extima susce dilute aurantio simbriata, interiùs

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 39 & 747.

(a) Gallus ferus, faxatilis, croccus è plumis constructum gerens... Barrère. Franc. équinox. pag. 132.

— Upupa Americana, crocea, faxatilis. Ibid. Ornithol. clas. III, Gen. XXI, Sp. 2.

articulation, & le second au troisième jusqu'à la première seulement; il a le bec comprimé par les côtés vers l'extrémité; la queue très-courte & coupée carrément, ainsi que quelques plumes des couvertures des ailes; quelques-unes des plumes ont une espèce de frange de chaque côté, & la première grande plume de chaque aile est échancrée du tiers de sa longueur de la pointe à la base; mais ce qui le distingue & le caractérise plus particulièrement, c'est la belle huppe qu'il porte sur la tête, elle est longitudinale en sorme de demi-

prima medietate pallide aurantia... Rupicola. Briffon, Ornith. tome IV., page 427; & pl. 24, fig. 1.

Ornith tome IV, page 437; & pl. 34, fig. 1.

The widde hop. Edwards, Glan. tom. II, pag. 115; & pl. 264, où l'on ne voit que la tête de l'oiseau mâle.

Le coq des roches Américain. Vosmaër. Amsterdam, 1769, avec une planche enluminée, cottée tabula V I.

Les François, qui habitent l'Amérique, appellent cet eiseau coq de roche, &, plus souvent, coq de bois; mais le premier nom lui convient mieux, parce qu'il se tient presque toujours dans les sentes des rochers, & même dans des cavernes affez prosondes.

cercle. Dans les descriptions détaillées que M." Brisson & Vosmaër ont données de cet oiseau, la huppe n'est pas bien indiquée; car cette huppe n'est pas simple, mais double, étant formée de deux plans inclinés qui se rejoignent au sommet. Du reste, leurs descriptions sont assez fidèles, seulement ils n'ont donné que celle du mâle: nous nous dispenserons d'en faire une nouvelle ici, parce que cet oiseau est très-différent de tous les autres & fort ailé à reconnoître. Les figures de nos planches enluminées, n.º 39 & 747, représentent le mâle & la femelle; un coup-d'œil sur la planche suffira pour faire remarquer qu'elle diffère du mâle, en ce que le plumage de celui-ci est d'une belle couleur rouge, au lieu que celui de la femelle est entièrement brun; on aperçoit seulement quelques teintes de roux sur le croupion, la queue & les pennes des ailes. Sa huppe double, comme celle du mâle, est moins fournie, moins élevée. moins arrondie & plus avancée sur le bec que celle du mâle. Tous deux sont o rdinairement plus gros & plus grands

qu'un pigeon ramier; mais il y a apparence que les dimensions varient dans les disserens individus, puisque M. Brisson donne à cet oiseau la grosseur d'un gros pigeon Romain, & que M. Vosmaër assure qu'il est un peu plus petit que le pigeon commun; disserence qui peut aussi venir de la manière de les empailler; mais, dans l'état de Nature, la femelle quoiqu'un peu plus petite que le mâle, est certainement bien plus grosse qu'un pigeon commun.

Le mâle ne prend qu'avec l'âge sa belle couleur rouge; dans la première année, il n'est que brun comme la se-melle: mais, à mesure qu'il grandit, son plumage prend des pointes & des taches de couleur rousse, qui deviennent tout-à-fait rouges lorsqu'il est adulte & peut-être même âgé, car il est assez rare d'en trouver qui soient peints par-tout &

uniformément d'un beau rouge.

Quoique cet oiseau ait dû frapper les yeux de tous ceux qui l'ont rencontré, aucun Voyageur n'a fait mention de ses habitudes naturelles. M. de Manoncour est le premier qui l'ait observé.

Il habite non-seulement les fentes profondes des rochers, mais même les grandes cavernes obscures, où la lumière du jour ne peut penetrer; ce qui a fait croire à plusieurs personnes que le coq de roche étoit un oiseau de nuit; mais c'est une erreur, car il vole, & voit trèsbien pendant le jour. Cependant il paroît que l'inclination naturelle de ces oiseaux les rappelle plus souvent à leur habitation obscure qu'aux endroits éclairés, puisqu'on les trouve en grand nombre dans les cavernes, où l'on ne peut entrer qu'avec des flambeaux : néanmoins comme on en trouve aussi, pendant le jour, en affez grand numbre, aux environs de ces mêmes cavernes, on doit présumer qu'ils ont les yeux comme les chats, qui voient très-bien pendant le jour, & très-bien aussi pendant la nuit. Le mâle & la femelle sont également vifs & très-farouches; on ne peut les tirer qu'en se cachant derrière quelque rocher, où il faut les attendre souvent pendant plusieursheures, avant qu'ils se présentent à la portée du coup, parce que, dès qu'ils vous apercoivent, ils fuient affez loin par un vol

rapide, mais court & peu élevé. Ils se nourrissent de petits fruits sauvages, & ils ont l'habitude de gratter la terre, de battre des ailes & de se secouer comme les poules; mais ils n'ont ni le chant du coq ni sa voix de la poule: leur cri pourroit s'exprimer par la syllabe ké, prononcée d'un ton aigu & traînant. C'est dans un trou de rocher qu'ils construisent grossièrement leur nid, avec des petits morceaux de bois sec: ils ne pondent communément que deux œus sphériques & blancs, de la grosseur de l'œus des plus gros pigeons.

Les mâles sortent plus souvent des cavernes que les semelles, qui ne se montrent que rarement, & qui probablement sortent pendant la nuit. On peut les apprivoiser aisement, & M. de Manoncour en a vu un dans le poste Hollandois du sleuve Maroni, qu'on laissoit en liberté, vivre & courir avec les poules.

On les trouve en assez grande quantité dans la montagne Luca, près d'Oyapoc, & dans la montagne Courouaye, près de la rivière d'Aprouack; ce sont les seuls endroits de cette partie de l'Amérique,

où l'on puisse espérer de se procurer quelques-uns de ces oiseaux. On les recherche à cause de leur beau plumage; & ils sont fort rares & très-chers, parce que les Sauvages & les Nègres, soit par superstition ou par timidité, ne veulent point entrer dans les cavernes obscures qui leur servent de retraites.





LE COQ DE ROCHE.

•

*LE COQ DE ROCHE DU PÉROU.

L Y A une autre espèce, ou plutôt une variété de coq de roche dans les provinces du Pérou, qui diffère de celui-ci, en ce qu'il a la queue beaucoup plus longue, & que les plumes ne sont pas coupées carrement; celles des ailes ne sont pas frangées comme dans le précédent; aulieu d'être d'un rouge uniforme par-tout, il a les ailes & la queue noires, & le croupion d'une couleur cendrée : la huppe est aussi disférente, moins élevée & composée de plumes séparées; mais pour tout le reste des caractères, cet oiseau du Pérou ressemble si fort au coq de roche de la Guyane, qu'on ne doit le regarder que comme une variété de cette même espèce.

On pourroit croire que ces oileaux sont les représentans de nos coqs & de nos poules dans le nouveau continent;

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 745.

mais j'ai été informé qu'il existe, dans l'intérieur des terres de la Guyane & au Mexique, des poules sauvages, qui ressemblent beaucoup plus que les coqs de roche à nos poules; on peut même les regarder comme très - approchantes du genre de nos poules & de nos coqs d'Europe : elles sont, à la vérité, bien plus petites, n'étant guère que de la grosseur d'un pigeon commun; elles sont ordinairement brunes & rousses: elles ont la même figure de corps, la même petite crête charnue sur la tête, & la même démarche que nos poules : elles ont aussi la queue semblable, & la portent de même; le cri des mâles est aussi le même que celui de nos cogs, seulement il est plus foible. Les Sauvages de l'intérieur des terres, connoissent parfaitement ces oiseaux : cependant ils ne les ont pas réduits en domesticité; & cela n'est pas etonnant, parce qu'ils n'ont rendu domestique aucun des animaux, qui néanmoins auroient pu leur être très-utiles, fur-tout les hoccos, les marails, les agamis parmi les oiseaux; les tapirs, les pécaris & les pacas parmi les quadrupèdes. Les anciens Mexicains, qui, comme l'on sait, étoient civilisés, avoient au contraire réduit en domesticité quelques animaux, & particulièrement ces petites poules brunes. Gemelli Carréri rapporte qu'ils les appeloient chiacchialacca; & il ajoute qu'elles ressemblent en tout à nos poules domestiques, à l'exception qu'elles ont les plumes brunâtres, & qu'elles sont un peu plus petites (b).



⁽i) Voyage autour du Monde, tome VI, pag. 22.

LES COTINGAS.

LEST PEU d'oiseaux d'un aussi beau plumage que les cotingas : tous ceux qui ont eu occasion de les voir, Naturalistes ou Voyageurs, en ont été comme éblouis. & n'en parlent qu'avec admiration. Il semble que la Nature ait pris plaisir à ne rassembler sur sa palette que des couleurs choisies, pour les répandre, avec autant de goût que de profusion, sur l'habit de fête qu'elle leur avoit destine. On y voit briller toutes les nuances de bleu, de violet, de rouge, d'orangé, de pourpre, de blanc-pur, de noir-velouté, tantôt assorties & rapprochées par les gradations les plus suaves; tantôt opposées & contrastées avec une entente admirable, mais presque toujours multipliées par des reflets sans nombre qui donnent du mouvement, du jeu, de l'intérêt, en un mot, tout le charme de la peinture la plus expressive à des tableaux muets, immobiles en apparence, & qui n'en sont que plus étonnans, puisque leur mérite est de plaire par leur beauté propre, sans rien imiter, & d'être eux-mêmes inimitables.

Toutes les espèces, ou, si l'on veut, toutes les races, qui composent la brillante famille des cotingas, appartiennent au nouveau continent; & c'est sans sondement que quelques-uns ont cru qu'il y en avoit dans le Sénégal (a). Il paroît qu'ils se plaisent dans les pays chauds : on ne les trouve guère au-delà du Brésil du côté du sud, ni au-delà du Mexique du côté du nord; & par conséquent il leur seroit dissicile de traverser les vastes mers qui séparent les deux continens à ces hauteurs.

Tout ce qu'on sait de leurs habitudes; c'est qu'ils ne font point de voyages de long cours, mais seulement des tournées périodiques, qui se renserment dans un cercle assez étroit : ils reparoissent deux fois l'année aux environs des habitations; & quoiqu'ils arrivent tous à-peu-près dans le même temps, on ne les voit jamais en troupes. Ils se tiennent le plus souvent au bord des criques, dans les lieux

⁽⁴⁾ Voyez les Oiseaux de M. Salerne, page 173,

marécageux (b); ce qui leur a fait donner, par quelques-uns, le nom de poules d'eau. Ils trouvent en abondance, sur les paletuviers, qui croissent dans ces fortés d'endroits, les infectes dont ils se nourrillent, & fur-tout ceux qu'on nomme karias en Amérique, & qui sont des poux de bois suivant les uns, & des espèces de fourmis selon les autres. Les Créoles ont. dit-on, plus d'un motif de leur faire la guerre, la beauté de leur plumage, qui charme les yeux, &, selon quelques-uns, la bonté de leur chair, qui flatte le goût: mais il est difficile de concilier tous les avantages, & l'une des intentions fait souvent tort à l'autre; car en dépouillant un oiseau pour manger sa chair, il est rare qu'on le depouille comme il faut pour avoir son plumage bien conservé: cela explique affez naturellement pourquoi, tous les jours, il nous arrive d'Amérique tant de cotingas imparfaits. On

ajoute

⁽b) M. Edwards, qui ne connoissoit point les allures des cotingas, a jugé, par la structure de leurs pieds, qu'ils fréquentoient les marécages, (planche 39).

oute que ces oiseaux se jettent aussi sur es rizières, & y causent un dégât consiérable: si cela est vrai, les Créoles ont ne raison de plus pour leur donner la hasse (c).

La grandeur des différentes espèces arie depuis celle d'un petit pigeon à elle du mauvis, & même au-dessous; outes ces espèces ont le bec large à la ase; les bords du bec supérieur, & trèsouvent ceux du bec inférieur, échancrés ers la pointe; & la première phalange lu doigt extérieur, unie à celle du doigt lu milieu; ensin la plupart ont la queue in peu sourchue ou rentrante & compoée de douze pennes.

⁽c) Le peu que j'ai dit ici des mœurs des coingas, je le dois à M. Aublet; mais je dois aussi ajouter que M. de Manoncour n'a pas our dire que la chair des cotingas sût un mets recherché à Cayenne: peut-être cela n'est-il vrai que de quelques espèces.



Oiseaux, Tome VIII.



I

194

*LE CORDON BLEU(a).

Un bleu éclatant règne sur le dessus du corps, de la tête & du cou, sur le croupion, les couvertures supérieures de la queue & les petites couvertures des ailes; cette même couleur reparoît encore sur les couvertures inférieures de la queue, le bas-ventre & les jambes. Un beau pourpre-violet règne sur la gorge, le cou, la poitrine & une partie

(a) Purple breassed blue manakin, le manakin bleu à poitrine pourpre. Edwards, pl. 241 & 340.

Grive de Rio-janéiro; cotinga ou grive au cordon bleu. Salerne, page 174.

Cotinga superne splend de cærulea, inserne purpuno violacea; remigibus rearicibusque nigris; oris extenoribus remigum minorum & rearicum cæruleis.... Cotinga, Brisson, tome 11, page 340.

Les Créoles l'appellent poule de bois.

Ampelis nitidissima cœrulea, subtus purpurea: alis caudâque nigris. Cotinga. Parus cœruleus pessot purpureo Edwardi. Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII; page 298, Sp. 4.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 188 le mâle, fous le nom de cotinga du Bréfil; & n.º 186 la femelle, sous le nom de cotinga.

du ventre jusqu'aux jambes : sur ce sond, on voit se dessiner à l'endroit de la poitrine, une ceinture du même bleu que celui du dos, & qui a valu à cette espèce le nom de cordon bleu. Audessous de cette première ceinture, quelques individus en ont une autre d'un beau rouge (b), outre plusieurs taches de seu répandues sur le cou & sur le ventre: ces taches ne sont pas disposées tout-à-sait aussi régulièrement que dans la planche 188; mais elles sont jetées avec cette liberté qui semble plaire pardessius tout à la Nature, & que l'art imite si dissicilement.

Toutes les pennes de la queue & des ailes sont noires, mais celles de la queue & les moyennes des ailes ont le côté extérieur bordé de bleu.

L'individu que j'ai observé, venoit du Brésil; sa longueur totale étoit de huit pouces; bec, dix lignes; vol, treize pouces; queue, deux pouces deux tiers, composée de douze pennes, dépassoit

⁽b) Tel étoit l'individu que M. Edwards a représenté dans sa planche 340.

les ailes de dix-huit lignes. L'individu décrit par M. Brisson, avoit toutes ses dimensions un peu plus fortes, & il étoit

de la grosseur d'une grive.

La femelle n'a ni l'une ni l'autre ceinture, ni les marques de feu sur le ventre & la poitrine (c); pour tout le reste elle ressemble au mâle; l'un & l'autre ont le bec & les pieds noirs, & dans tous deux le fond des plumes bleues est noirâtre; celui des plumes couleur de pourpre est blanc, & le tarse est garni parderrière d'une sorte de duvet.

⁽c) "A Cayenne, il y en a deux autres (grives nau cordon bleu), dit M. Salerne, qui reffemblent na celle-ci parfaitement, à cette différence, que l'une n'a pas ces taches, & que l'autre n'a pas ce cordon bleu. "Hist. Nat. des Oiseaux, page 174.





LE COTINGA. CORDON BLEU.

H

*LE QUEREIVA (a).

Si l'on vouloit avoir égard à la couleur dont chaque plume est teinte

* Voyez cet oiseau représenté dans les planches enluminées, n.º 624, sous le nom de cotinga de Cavanne.

(a) l'ai conservé à cet oiseau le nom qu'on lui donne dans son pays natal, suivant de Laet, qui se récrie sur la singulière beauté de son plumage. Nov. Orb. page 557.

Ococolin, species pici. Séba, tome II, page 102. M. Vosmaër soupçonne que cet ococolin pourroit être la femelle du quereiva.

Lanius ococolin Seba. Klein, Ordo Av. page 54, n.º 6.

Cotinga superne nigra, apicibus pennarum caruleoberyllinis, inferne caruleo-beryllina; gutture & collo inferiore purpureo-violaceis; remigibus rectricibusque nigris, oris exterioribus caruleo-beryllinis; rectrice extima penitus nigra.... Cotinga Cayanensis, cotinga de Cayenne. Brisson, tome II, page 344.

Ampelis nitida cærulea, collo subtus violaceo. ... Cayana. Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII, page 298, Sp. 6.

Il est remarquable que de quatre Nomenclateurs qui ont parlé de cet oiseau, il n'y en a pas deux qui l'aient rapporté au même genre; Séba en fait un pic; Klein un écorcheur; Linnæus un jaseur; M. Brisson un cotinga.

I iij

dans toute son étendue, il est certain que la couleur dominante du quereiva seroit le noir; car la plus grande partie de chaque plume, à compter depuis son origine, est noire; mais comme en fait de plumage, il s'agit de ce qui se voit & non de ce qui est caché, & qu'en cette occasion l'apparent est le réel, on peut & on doit dire que la couleur dominante de cet oiseau est un bleu d'aiguemarine, parce que cette couleur qui termine les plumes de presque tout le corps, est celle qui paroît le plus Iorsque ces plumes sont couchées les unes sur les autres; à la vérité, le noir perce en quelques endroits sur la partie supérieure du corps, mais il n'y forme que de petites mouchetures, & il ne perce point du tout à travers le bleu qui règne sous le corps: on voit seulement dans quelques individus, près du croupion & des jambes, quelques petites plumes qui sont en partie noires, & en partie d'un rouge-pourpré (b).

La gorge & une partie du cou sont

⁽b) Tel étoit l'individu observé par M. Vosmaër.

recouvertes par une espèce de plaque d'un pourpre-violet très-éclatant; cette plaque est sujette à varier de grandeur, & à s'étendre plus ou moins dans les dissérens individus. Les couvertures des ailes, leurs pennes & celles de la queue sont presque toutes noires, bordées ou terminées d'un bleu d'aigue-marine; le bec & les pieds sont noirs.

Cet oiseau se trouve à Cayenne, il est de la grosseur du mauvis, & modelé sur les mêmes proportions que le précédent, excepté que ses ailes, dans leur repos, ne vont qu'à la moitié de la queue

qu'il a un peu plus longue.



LA TERSINE*.

M. LINNEUS est le premier & même le seul, jusqu'à présent, qui ait décrit cet oiseau: il a la tête, le haut du dos, les pennes des ailes & de la queue, poirs; la gorge, la poitrine, le bas du dos, le bord extérieur des pennes des ailes, d'un bleu-clair; une bande transversale de cette dernière couleur sur les convertures supérieures de ces mêmes pennes; le ventre blanc-jaunâtre, & les flancs d'une teinte plus foncée. M. Linnæus ne dit point de quel pays est cet oiseau; mais il est plus que probable qu'il est d'Amérique ainsi que les autres contingas; je serois même fort tenté de le regarder comme une variété du quereiva, attendu que le bleu & le noir sont les couleurs dominantes de la partie supérieure du corps, & que celles de la partie inférieure sont des couleurs affoiblies. comme elles ont coutume de l'être dans les femelles, les jeunes, &c. mais, pour décider cette question, il faudroit avoir vu l'oiseau.

^{*}Ampelis nitida cœrulea, dorso nigro, abdomine alboflavescente. Tersa. Linnæus, Syss. Nat. ed. XIII.,p. 29%.

* LE COTINGA A PLUMES SOYEUSES (a).

Presque toutes les plumes du dessus du dessous du corps, & même les couvertures des ailes & de la queue sont estilées, décomposées dans cet oifeau, & ressemblent plus à des poils soyeux qu'à de véritables plumes, ce qui doit le distinguer de toutes les autres espèces de cotingas. La couleur générale du plumage est un bleu-éclatant changeant en un beau bleu d'aigue-marine, comme dans l'espèce précédente; il faut seule-

Voyez les planches enluminées, n.º 229, cotinga des Maynas.

Ampelis nitida, cærulea, guld violaced. Maynana. Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII, page 298, Sp. 5. Grive ou cotinga des Maynas. Salerne, page 174.

ment excepter la gorge, qui est d'un violet-soncé, & les pennes de la queue & des ailes dont la couleur est noirâtre; encore la plupart sont-elles bordées extérieurement de bleu; les plumes de la tête & du dessus du cou sont longues & étroites, & le sond des plumes du dessus & du dessus du corps, de la poitrine, &c. est de deux couleurs; il est d'abord blanc à l'origine de ces plumes, puis d'un violet-pourpré; cette dernière couleur perce en quelques endroits à travers le bleu des plumes supérieures; le bec est brun, & les pieds sont noirs.

Longueur totale, sept pouces un tiers; bec, neuf à dix lignes; tarse de même; vol, treize pouces un tiers; queue, trois pouces environ, composée de douze pennes, dépasse les ailes d'un pouce.



*LE PACAPAC ou POMPADOUR(a).

Tout le plumage de ce bel oiseau est d'un pourpre éclatant & lustré, à l'exception des pennes des ailes qui sont blanches, terminées de brun, & des couvertures insérieures des ailes qui sont totalement blanches: ajoutez encore que le dessous de la queue est d'un

^{*} Voyez cet oiseau représenté dans les planches enluminées, n.º 279, sous le nom de cotinga pourpre de Cayenne.

⁽a) Cotinga splendide purpurea; remigibus albis, septem primoribus apice suscis; rectricibus lateralibus interius roseis; tectricibus alarum majoribus longissimis, rigidis, carinatis... Cotinga purpurea, cotinga pourpre. Brisson, tome II, page 347.

Le pompadour, espèce de manakin. Edwards,

pl. 341.

Les naturels de la Guyane lui donnent le nom

de pacapaca.

Ampelis purpurea, tectricibus alarum proximis ensiformibus, elongatis, carinatis, rigidis. Pompadora... Turdus puniceus de Pallas (adumbr. 99). Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII, page 298, Sp. 2.

pourpre plus clair; que le fond des plumes est blanc sur tout le corps; les pieds noirâtres; le bec gris-brun; & que de chaque côté de sa base, sort un petit trait blanchâtre qui, passant au-dessous des yeux, forme & dessine le contour

de la physionomie.

Cet oiseau a les grandes couvertures singulièrement conformées; ailes elles sont longues, étroites, roides, pointues & faisant la gouttière; leurs barbes sont détachées les unes des autres; leur côte est blanche & n'a point de barbes à son extrémité, ce qui a quelque rapport avec ces appendices qui terminent les pennes moyennes de l'aile du jaseur, & ne sont autre chose qu'un prolongement du bout de la côte au-delà des barbes. Ce trait de conformité n'est pas le seul qui soit entre ces deux espèces; elles se ressemblent encore par la forme du bec, par la taille, par les dimensions relatives de la queue, des pieds, &c. mais il faut avouer qu'elles diffèrent notablement par l'instinct, puisque celle du jaseur se plaît sur les montagnes, & toutes les espèces de cotingas dans les lieux bas & aquatiques.

Longueur totale, sept pouces & demi; bec, dix à onze lignes; tarse, neuf à dix lignes; vol, quatorze pouces & plus; queue, deux pouces & demi, composée de douze pennes, dépasse les ailes de sept à huit lignes.

Le Pompadour est un oiseau voyageur; il paroît dans la Guyane aux environs des lieux habités, vers les mois de mars & de septembre, temps de la maturité des fruits qui lui servent de nourriture: il se tient sur les grands arbres au bord des rivières; il niche sur les plus hautes branches, & jamais ne s'ensonce dans les grands bois. L'individu qui a servi de suiet à cette description, venoit de Cayenne.



VARIÉTÉS DU PACAPAC.

I. Le Pacapac gris-pourpre (a). Il est un peu plus petit que le précédent, mais ses proportions sont exactement les mêmes; il a les mêmes singularités dans la conformation des grandes couvertures des ailes, & il est du même pays. Tant de choses communes ne permettent pas de douter que ces deux oiseaux, quoique de plumage différent, n'appartiennent à la même espèce; & comme celui-ci est un peu plus petit, je serois porté à le regarder comme une variété d'âge, c'est-à-dire, comme un jeune oiseau qui n'a pas encore pris son entier accroissement, ni ses couleurs décidées: tout ce qui est pourpre dans le précédent, est varié dans celui-ci de pourpre & de cendré; le dessous de

⁽a) Cotinga è purpureo & cinereo varia; remigibus fuscis, interiùs obliquè candidis; rectricibus fuscis; tectricibus alarum majoribus longissimis, rigidis, carinatis.... Cotinga cinereo-purpurea, cotinga grispourpre. Brisson, tome 11, page 349.

la queue est couleur de rose; les pennes de la queue sont brunes; ce qui paroît de celles des ailes est brun aussi, leur côté intérieur & caché est blanc depuis l'origine de chaque penne jusqu'aux deux tiers de sa longueur; & de plus, les moyennes ont le bord extérieur blanc.

II. Nous avons vu, M. Daubenton le jeune & moi, chez M. Mauduit, un cotinga gris, qui nous a paru appartenir à l'espèce du pacapac, & n'être qu'un oiseau encore plus jeune que le précédent, mais qu'il ne faut pas confondre avec un autre oiseau auquel on a aussi donné le nom de cotinga gris, & dont je parlerai plus bas sous le nom de guirarou (b).

Il est probable que ce ne sont pas là les seules variétés qui existent dans cette espèce, & qu'on en découvrira d'autres parmi les semelles de dissérens âges.

⁽b) M. de Manoncour a vérifié nos conjectures sur les lieux, & il s'est assuré, dans son dernier voyage de Cayenne, que le cotinga gris-pourpre est l'oiseau encore jeune, & qu'il est au moins dixhuit mois à acquérir sa couleur pourpre décidée.

* L'OUETTE ou COTINGA ROUGE

DE CAYENNE (a).

Le Rouge domine en effet dans le plumage de cet oiseau, mais ce rouge se diversisse par les différentes teintes qu'il prend en différens endroits: la teinte la plus vive, & qui est d'un rouge écarlate, est répandue sur la partie supérieure de la tête & forme une espèce de couronne

Voyez les planches enluminées, n.º 378, où cet oiseau est représenté sous le nom de cotinga rouge de Cayenne.

⁽a) The red bird from Surinam, oiseau rouge de Surinam. Edwards, pt 39.

Turdus totus ruber; icterus Surinamensis ruber; en Allemand, rohtewhitewal. Klein, Ordo Av. page 68, n. ° XII.

Fringillæ adfinis. Mohering. Av. genera. page 79, n.º. 101.

Avicula de pipizion dicla. Séba, tome I, page 92, pl. 57. Nota que Séba donne son pipizton pour être le même que celui de Fernandès, & que celuici trouve son pipizton si ressemblant à son coltoi, qu'il fait servir la description du coltoi pour tous

ou de calotte dont les plumes sont assez longues, & peuvent se relever en manière de huppe, suivant la conjecture de M. Edwards. Cette même couleur écarlate règne sous le ventre, sur les jambes, sur la partie inférieure du dos, & presque jusqu'au bout des pennes de la queue, lesquelles sont terminées de noir; les côtés de la tête, le cou, le dos & les ailes ont des teintes plus ou moins rembrunies, qui changent le rouge en un beau mordoré velouté; mais la plus sombre de toutes ces teintes est celle d'une espèce de bordure qui envi-

deux. Or ce coltoti est absolument différent de l'ouette ou cotinga rouge, qui néanmoins ressemble beaucoup au pipizton de Séba.

Cotinga anterius sordide rubra, posterius coccinea; vertice coccineo: remigibus obscure rubris, ad apicem subnigris; restricibus coccineis, apice nigris..... Cotinga rubra, cotinga ruuge. Brisson, tome II, page 351.

Tertia ampelis. Carnifes ruber, fascia oculari, remigum, redricumque apicibus nigris. Linnæus, Syst. Nat. ed. XIII, page 298.

Arara ou apira en langue Gariponne de la Guyane. Ouette, par les Créoles, d'après son cri; raison pourquoi j'ai préséré ce nom à tout autre. Cardinal, par les François de Cayenne.

ronne la calotte écarlate: cette teinte s'éclaircit un tant soit peu derrière le cou & sur le dos, & encore plus sur la gorge & la poitrine; les couvertures des ailes sont bordées de brun, & les grandes pennes vont toujours s'obscurcissant de plus en plus de la base à la pointe où elles sont presque noires; le bec est d'un rouge-terne; les pieds d'un jaune-sale, & l'on y remarque une singularité, c'est que le tarse est garni parderrière d'une sorte de duvet jusqu'à l'origine des doigts.

L'ouette voyage ou circule comme le pacapac, mais elle est plus commune

dans l'intérieur de la Guyane.

Longueur totale, sept pouces environ; bec, neuf lignes; pieds sept lignes; queue, deux pouces & demi, dépasse les ailes d'environ vingt lignes; d'où il suit que ce cotinga a moins d'envergure que les précédens.



*LE GUIRA PANGA ou COTINGA BLANC (a).

LAET est le seul qui ait parlé de cet oiseau, & tout ce qu'il nous en apprend se réduit à ceci; qu'il a le plumage blanc & la voix très-sorte. Depuis ce temps l'espèce s'en étoit en quelque sorte perdue, même à Cayenne; & c'est par les soins de M. de Manoncour qu'elle vient de se retrouver.

Le mâle est représenté dans les planches enluminées, n.º 793; & la femelle, n.º 794: tous deux étoient perchés sur des arbres à portée d'un marécage lorsqu'ils surent tués; ils surent découverts

^{*} Voyez les planches ensuminées, n.º 793 & 794.

(a) Le nom Brasilien de quira panga a beaucoup de rapport avec celui de guira punga, que les mêmes Sauvages donnent à l'averano, dont nous allons bientôt parler.

Cotinga in toto corpore alba... Cotinga blanc. Briffon, tome 11, page 356.

Guira panga. Laët, Nov. orb. page 557; &, d'après lui, lonston, Av. page 125.

par leur cri, & ce cri étoit très-fort, comme le dit Laët (b). Ceux qui les avoient tués, l'exprimèrent par ces deux syllabes, in, an, prononcées d'une voix fort traînante.

Ce qu'il y a de plus rematquable dans ces oileaux, c'est une espèce de caroncule qu'ils ont sur le bec, comme les dindons, mais qui a une organisation, & par conséquent un jeu tout dissérent: elle est flasque & tombante dans son état de repos, & lorsque l'animal est tranquille; mais, au contraire, lorsqu'il est animé de quelque passion, elle se gonsle, se relève, s'alonge, &, dans cet état de tension & d'effort, elle a deux pouces & plus de longueur, sur trois ou quatre lignes de circonférence à sa base : cet effet est produit par l'air que l'oiseau sait faire passer par l'ouverture du palais dans la cavité de la caroncule, & qu'il fait y retenir.

⁽b) Les Voyageurs disent que le son de sa voix est comme celui d'une cloche, & qu'il se fait entendre d'une demi-licue. Voyez Histoire générale des Voyages, tome XIV, page 299.

Cette caroncule diffère encore de celle du dindon, en ce qu'elle est couverte de petites plumes blanches. Au reste, elle n'appartient point exclusivement au mâle; la femelle en est aussi pourvue, mais elle a le plumage tout-àfait différent. Dans le mâle, le bec & les pieds sont noirs; tout le reste est d'un blanc-pur & sans mêlange, si vous en exceptez quelques teintes de jaune, que l'on voit sur le croupion & sur quelques pennes de la queue & des ailes. Le plumage de la femelle n'est pas, à beaucoup près, aussi uniforme : elle a le dessus de la tête & du corps, les couvertures supérieures des ailes, & la plus grande partie des pennes des ailes & de la queue, de couleur olivâtre, mêlée de gris; les pennes latérales de la queue grises, bordées de jaune; les joues & le front blancs: les plumes de la gorge grises, bordées d'olivâtre; celles de la poitrine & de la Partie antérieure du ventre grises, bordées d'olivâtre, terminées de jaune; le bas-ventre & les couvertures du dessous de la queue, d'un jaune-citron; les cou-

vertures inférieures des ailes blanches

bordées du même jaune.

Le mâle & la femelle sont à-peu-près de même grosseur; voici leurs dimension: principales : longueur totale, douz pouces; longueur du bec, dix-huit lignes sa largeur à la base, sept lignes; longueu i de la queue, trois pouces neus lignes elle est composée de douze pennes égales & dépasse les ailes repliées de vingt-une lignes,



L'AVERANO*.

SATÊTE est d'un brun-foncé; les pennes de ses ailes sont noirâtres; leurs petites couvertures noirês; les grandes couvertures noirâtres, avec quelque mêlange de vert-brun; tout le reste du plumage cendré, mêlé de noirâtre, principalement sur le dos, & de verdâtre sur le croupion & sur la queue. Cet oiseau a le bec large à sa base comme les cotingas; la langue courte; les narines dé-

 [★] Guira punga Brasiliensibus. Marcgrave. Brasil.
page 201.

En Portugais, ave de verano. J'en dirai la raison, — Pison, Hist. Nat. page 93, d'après Marcgrave. — Jonston, page 57, il donne la figure de la semelle, sous le nom de mituporanga.

⁻ Willughby, page 147.

⁻ Ray, Synopsis Av. page 166, n.º 4.

Cotinga cinerea, nigricante & virescente admixtis; capite obscure suscentials, restrictions cinereo & nigricante variis, viriditate admixta, (Mas).

Cotinga in toto corpore nigricans, fusco & dilute virenti admixtis. (fæmina).... Cotinga nævia, cotinga tacheté. Brisson, tome 11, page 354.

couvertes; l'iris des yeux d'un noirbleuâtre; le bec noir, les pieds noirâtres; mais ce qui le rapproche un peu du cotinga blanc, & le distingue de tous les autres cotingas, ce sont plusieurs appendices noires & charnues qu'il a sous le cou, & dont la forme est à-peu-près celle d'un fer de lance.

L'averano est presque aussi gros qu'un pigeon; la longueur de son bec, qui est d'un pouce, est aussi la mesure de sa plus grande largeur; ses pieds ont douze à treize lignes: sa queue a trois pouces, & dépasse les ailes repliées de presque

toute sa longueur.

La femelle est un peu plus petite que le mâle, & n'a point d'appendices charnues sous le cou : elle ressemble à la litorne, par sa forme & par sa grosseur; son plumage est un mêlange de noirâtre, de brun & de vert-clair; mais ces couleurs sont distribuées de façon que le brun domine sur le dos, & le vert-clair sur la gorge, la poitrine & le dessous du corps.

Ces oiseaux prennent beaucoup de chair, & une chair succulente : le mâ!e

voix très-forte, & la modifie de manières différentes : tantôt c'est tuit semblable à celui qu'on feroit appant sur un coin de fer avec un ment tranchant (kock, kick); tanest un son pareil à celui d'une cloche (kur, kur, kur). Au reste, dans l'année, il ne se fait entendre que ant environ fix semaines du grand :'est-à-dire, en décembre & janvier, lui vient son nom Portugais ave de o, oiseau d'été. On a observé que itrine est marquée extérieurement fillon qui en parcourt toute la lonr, & que de plus il a la trachée fort ample, ce qui peut avoir ue influence sur la force de sa voix.



LEGUIRAROU(a).

SILA BEAUTÉ du plumage étoit un attribut caractéristique de la famille des cotingas, l'oiseau dont il s'agit ici, & celui de l'article précédent, ne pourroient passer, tout au plus, que pour des cotingas dégénérés. Le guirarou n'a rien de remarquable ni dans ses couleurs ni dans leurs distributions, si ce n'est peut-être une bande noire qui passe par ses yeux, dont l'iris est couleur de saphir, & qui donne un peu de physionomie à cet oiseau : au reste, un gris-clair uniforme règne sur la tête, le cou, la poi-

lughby, page 170.

⁽a) Guiraru nheengeta Brasiliensibus. Marcgrave, Brasil. page 209.

— Jonston, pl. 59, d'après celle de Marcgrave, qui n'est rien moins qu'exacte.

Œnanthe Americana, guiraru Marcgravii. Wil-

Cotinga superne cinerea, inferne alba, ad griseum dilutum vergens; tænia utrimque per oculos nigra; remigibus nigricantibus; rectricibus rigris, apice albis... Cotinga cinerea, cotinga gris. Brisson, tome II, page 353.

trine & tout le dessous du corps; les jambes, & le dessus du corps, sont cendrés; les pennes, & les couvertures de l'aile, noirâtres; les pennes de la queue noires, terminées de blanc, & ses couvertures supérieures blanches; enfin le bec & les pieds sont noirs.

La forme un peu aplatie, & le peu de longueur du bec du guirarou, la force de sa voix assez semblable à celle du merle, mais plus aiguë; & son séjour de prétérence sur le bord des eaux, sont les rapports les plus marqués que cet oiseau ait avec les cotingas : il est aussi de la même taille à-peu-près, & il habite les mêmes climats; mais tout cela n'a pas empêche Willughby de le rapporter à la famille des motteux, ni d'autres Ornithologistes fort habiles d'en faire un gobe-mouche: pour moi, je n'en fais ni un motteux, ni un gobe-mouche, ni même un cotinga; mais je lui conserve le nom qu'il porte dans son pays natal, en attendant que des observations plus détaillées, faites sur un plus grand nombre d'individus, & d'individus vivans, me mettent en état de lui fixer sa véritable

place. Les guirarous sont assez communs dans l'intérieur de la Guyane; mais non pas à Cayenne : ils voyagent peu; on en trouve ordinairement plusieurs dans le même canton : ils se perchent sur les branches les plus basses de certains grands arbres, où ils trouvent des graines & des insectes, qui leur servent de nourriture. De temps en temps, ils crient tous à-lafois, mettant un intervalle entre chaque cri : ce cri, peu agréable en lui-même, est un renseignement précieux pour les Voyageurs égarés, perdus dans les immenses forêts de la Guyane; ils sont sûrs de trouver une rivière en allant à la voix des guirareus.

L'individu observé par M. de Manoncour avoit neuf pouces & demi de longueur totale; son bec, douze lignes de long, sept de large, cinq d'épaisseur à la base, il étoit entouré de barbes; la queue étoit carrée, elle avoit quatre pouces de long, & dépassoit les ailes de deux pouces & demi; la tarse avoit un

pouce comme le bec (b).

⁽b) Je dois tous ces détails à M. de Manoncour,

VARIÉTÉ DU GUIRAROU.

JE N'EN CONNOIS qu'une seule; c'est l'oiseau représenté dans les planches enluminées, n.º 699, sous le nom de cotinga gris; & nous soupçonnons, M. Daubenton & moi, que c'est une variété d'âge, parce qu'il est plus petit, n'ayant que sept pouces & demi de longueur totale, & que sa queue est un peu plus courte, ne dépassant les ailes que de la moitié de sa longueur : d'ailleurs je remarque que toutes ses autres différences sont en moins ou par défaut; il n'a ni la bande noire sur les yeux, ni la queue bordée de blanc, ni ses couvertures supérieures blanches : les pennes des ailes sont bordées de blanc, mais elles sont moins noirâtres. & celles de la queue moins noires que dans le guirarou.



LES FOURMILIERS.

Dans les terres basses, humides & mal peuplées du continent de l'Amérique méridionale, les reptiles & les insectes semblent dominer, par le nombre, sur toutes les autres espèces vivantes. Il y a, dans la Guyane & au Brésil (a), des sourmis en si grand nombre que, pour en avoir une idée, il faut se figurer des aires de quelques toises de largeur, sur plusieurs pieds de hauteur; & ces monceaux immenses, accumulés par les sour-

⁽a) C'est la même chose dans plusieurs autres endroits de l'Amérique méridionale. Pison rapporte qu'au Brésil, & même dans les terres humides du Pérou, la quantité de fourmis étoit si grande, qu'elles détruisoient tous les grains que l'on confioit à la terre, & que, quoiqu'on employât pour les détruire le seu & l'eau, on ne pouvoit en venir à bout. Il ajoute, qu'il seroit fort à desirer que la Nature eût placé, dans ces contrées, beaucoup d'espèces d'animaux semblables au tamanoir & au tamandua, qui souillent prosondément, avec leurs griffes, les énormes soui milières dont elles sont couvertes, & qui, par le moyen de leur longue.

mis, sont aussi remplis, aussi peuplés que nos petites sourmilières, dont les plus grandes n'ont que deux ou trois pieds de diamètre: en sorte qu'une seule de ces sourmilières d'Amérique, peut équivaloir à deux ou trois cens de nos sourmilières d'Europe; & non-seulement ces magasins, ces nids sormés par ces insectes en Amérique, excèdent prodigieusement ceux de l'Europe par la grandeur, mais ils les excèdent encore de beaucoup par le nombre. Il y a cent sois plus de sourmilières dans les terres désertes de la Guyane, que dans aucune contrée de notre continent; &, comme

langue, en avalent une prodigieuse quantité. Les unes de ces fourmis ne sont pas plus grandes que celles d'Europe: les autres sont du double & du triple plus grosses; elles forment des monceaux aussi élevés que des meules de soin; & leur nombre est si prodigieux, qu'elles tracent des chemins, de quelques pieds de largeur, dans les champs & dans les bois, souvent dans une étendue de plusieurs lieues. Pison, Hist. Nat. utriusq. indi. page 9. Fernandès dit aussi que ces sourmis sont plus grosses & assez semblables à nos sourmis ailées, & que leurs sourmilières sont d'une hauteur & d'une latgeur incroyables. Fernandès, cap. xxx, page 16. K iv

il est dans l'ordre de la Nature que les unes de ses productions servent à la subsistance des autres, on trouve, dans ce même climat, des quadrupèdes & des oiseaux, qui semblent être faits exprès pour se nourrir de fourmis. Nous avons donné l'histoire du tamanoir (b), du tamandua, & des autres sourmiliers quadrupèdes; nous allons donner ici celle des oiseaux sourmiliers, qui ne nous étoient pas connus avant que M. de Manoncour les eût apportés pour le Cabinet du Roi.

Les fourmiliers sont des oiseaux de la Guyane, qui ne ressemblent à aucun de ceux de l'Europe; mais qui, pour la figure du corps, du bec, des pattes & de la queue, ont beaucoup de ressemblance avec ceux que nous avons appelés brèves (c), & que les Nomenclateurs avoient mal-à-propos consondus avec les merles (d); mais, comme les brèves se

⁽b) Histoire Naturelle, tome X, page 146 & fuiv. (c) Hist. Nat. des Oiseaux, tome III, page 412 & fuiv. (d) Brisson, Ornithol. tome II, pages 316 & 310.

trouvent aux Philippines, aux Moluques, à l'île de Ceylan, au Bengale & à Madagascar, il est plus que probable qu'ils ne sont pas de la même famille que les fourmiliers d'Amérique. Ces derniers me paroissent former un nouveau genre, qui est entièrement dû aux recherches de M. de Manoncour, que j'ai déjà veité plusieurs fois, parce qu'il a fait une étude approfondie sur les oiseaux étrangers, dont il a donné, au Cabinet du Roi, plus de cent soixante espèces. Il a bien voulu me communiquer aussi toutes les observations qu'il a faites dans ses voyages au Sénégal & en Amérique; c'est de ces mêmes observations que j'ai tiré l'histoire & la description de plusieurs oiseaux, & en particulier celle des fourmiliers.

Dans la Guyane françoile, ainsi que dans tous les pays où l'on n'est pas instruit en histoire naturelle, il sussit d'apercevoir, dans un animal, un caractère ou une habitude, qui ait de la conformité avec les caractères & les habitudes d'un genre connu, pour lui imposer le nom de ce genre; c'est ce qui est arrivé au sujet des sourmiliers. L'on a remarqué.

qu'ils ne se perchoient point ou trèspeu, & qu'ils couroient à terre comme les perdrix : il n'en a pas fallu davantage pour ne plus les distinguer que par la taille; &, sans faire attention aux traits nombreux de dissemblance, on les a nommés à Cayenne petites perdrix (e).

Mais ces oileaux ne sont ni des perdrix ni des merles, ni même des brèves; ils ont seulement comme ces derniers, pour principaux caractères extérieurs, les jambes longues, la queue & les ailes courtes, l'ongle du doigt postérieur plus arqué & plus long que les antérieurs, le bec droit & alongé, la mandibule supérieure échancrée à son extrémité, qui se courbe à sa jonction avec la mandibule inférieure, qu'elle déborde d'environ une ligne; mais ils ont de plus ou de moins que les brèves, (car nous ne connoissons pas la forme de la langue de ces oiseaux), la langue courte & garnie de petits filets cartilagineux & charnus vers sa pointe; les couleurs sont aussi très-différentes.

⁽e) Les naturels de la Guyane, donnent, & quelques espèces de sourmillers, le nom de palikours.

comme on le verra par leurs descriptions particulières; & il y a toute apparence que les fourmiliers dissèrent encore des brèves par leurs habitudes naturelles, puisqu'ils sont de climats très-éloignés, & dont les productions étant dissérentes, les nourritures ne peuvent guère être les mêmes. Lorsque nous avons parlé des brèves, nous n'avons rien pu dire de leurs habitudes naturelles, parce qu'aucun Voyageur n'en a fait mention; ainsi, nous ne pouvons pas leur comparer à cet égard les fourmiliers d'Amérique.

En général, les fourmiliers se tiennent en troupes & se nourrissent de petits insectes, & principalement de fourmis, lesquelles pour la plupart sont assez semblables à celles d'Europe. On rencontre presque toujours ces oiseaux à terre, c'est-à-dire sur les grandes sourmilières, qui communément dans l'intérieur de la Guyane ont plus de vingt pieds de diamètre; ces insectes, par leur multitude presqu'infinie, sont très-nuisibles aux progrès de la culture, & même à la conservation des denrées dans cette partie de l'Amérique méridionale.

K vi

L'on distingue plusieurs espèces dans ces oiseaux mangeurs de fourmis; &, quoique différentes entr'elles, on les trouve assez souvent réunies dans le même lieu : on voit ensemble ceux des grandes & ceux des petites espèces, & aussi ceux qui ont la queue un peu longue & ceux qui l'ont très-courte. Au reste, il est rare, si l'en en excepte les espèces principales qui se réduisent à un petit nombre, il est rare, dis-ie, de trouver dans aucune des autres, deux individus qui se ressemblent parfaitement, & l'on peut présumer que ces variétées si multipliées, proviennent de la facilité que les petites espèces ont de se mêler & de produire ensemble; de sorte qu'on ne doit les regarder, pour la plupart, que comme de simples variétés & non pas comme des espèces distinctes & séparées.

Tous ces oiseaux ont les ailes & la queue fort courtes, ce qui les rend peu propres pour le vol; elles ne leur servent que pour courir & sauter légèrement sur quelques branches peu élevées, on ne les voit jamais voler en plein air; ce n'est pas saute d'agilité, car ils sont très-

vifs & presque toujours en mouvement; mais c'est saute des organes ou plutôt des instrumens nécessaires à l'exécution du vol, seurs ailes & seur queue étant trop courtes pour pouvoir les soutenir & les diriger dans un vol élevé & continu.

La voix des fourmiliers est aussi trèssingulière; ils sont entendre un cri qui varie dans les dissérentes espèces, mais qui, dans plusieurs, a quelque chose de fort extraordinaire, comme on le verra dans la description de chaque espèce particulière.

Les environs des lieux habités ne leur conviennent pas; les insectes dont ils font leur principale nourriture, détruits ou éloignés par les soins de l'homme, s'y trouvent avec moins d'abondance; aussi ces oiseaux se tiennent-ils dans les bois épais & éloignés, & jamais dans les savanes ni dans les autres lieux découverts, & encore moins dans ceux qui sont voisins des habitations. Ils construisent, avec des herbes sèches assez grossièrement entrelacées, des nids hémisphéres

riques, de deux, trois & quatre pouces

de diamètre selon leur propre grandeur; ils attachent ces nids ou les suspendent, par les deux côtés, sur des arbrisseaux à deux ou trois pieds au-dessus de terre: les semelles y déposent trois à quatre œus presque ronds.

La chair de la plupart de ces oiseaux n'est pas bonne à manger, elle a un goût huileux & désagréable, & le mêlange digéré des sourmis & des autres insectes qu'ils avalent, exhale une odeur insecte lorsqu'on les ouvre.



* LE ROI DES FOURMILIERS, Première espèce.

CELUI-CI est le plus grand & le plus rare de tous les oiseaux de ce genre; on ne les voit jamais en troupes & trèsrarement par paires, & comme il est presque toujours seul parmi les autres qui sont en nombre, & qu'il est plus grand qu'eux, on lui a donné le nom de roi des fourmiliers: nous avons d'autant plus de raison d'en faire une espèce particulière & différente de toutes les autres, que cette affectation avec laquelle il semble fuir tous les autres oiseaux & même ceux de son espèce, est assez extraordinaire. Et si un observateur aussi exact que M. de Manoncour ne nous avoit pas fait connoître les mœurs de cet oiseau, il ne seroit guère possible de le reconnoître à la simple inspection pour un fourmilier; car il a le bec d'une grosseur & d'une forme différente de celle du bec de

^{. *} Voyez les planches enluminées, n.º 702.

tous les autres fourmiliers; mais, comme il a plusieurs habitudes commues avec ces mêmes oiseaux, nous sommes fondés à présumer qu'il est du même genre. Ce roi des fourmiliers se tient presque toujours à terre, & il est beaucoup moins vif que les autres qui l'environnent en sautillant, il fréquente les mêmes lieux & se nourrit de même d'insectes & surtout de fourmis; sa femelle est comme dans toutes les autres espèces de ce genre, plus grosse que le mâle.

Cet oiseau mesuré du bout du bec à l'extrémité de la queue, a sept pouces & demi de longueur; son bec est brun, un peu crochu, long de quatorze lignes, & épais de cinq lignes à sa base qui est garnie de petites moustaches: les ailes pliées aboutissent à l'extrémité de la queue, qui n'a que quatorze lignes de longueur: les pieds sont bruns & longs de

deux pouces.

Le dessous du corps est varié de roux-brun, de noirâtre & de blanc, & c'est la première de ces couleurs qui domine jusqu'au ventre où elle devient moins foncée, & où le blanchâtre est la

couleur dominante: deux bandes blanches descendent des coins du bec & accompagnent la plaque de couleur sombre de la gorge & du cou; l'on remarque sur la poitrine une tache blanche à-peu-près triangulaire: le roux-brun est la couleur du dessus du corps, il est nuancé de noirâtre & de blanc, excepté le croupion & la queue où il est sans mêlange. Au reste, les dimensions en grandeur & les teintes des couleurs sont Jujettes à varier dans les différens individus; car il y en a de plus ou moins colores, comme aussi de moins grands 🐟 de plus grands, quoiqu'adultes, & mous en avons présenté ici le terme _moyen.



L'AZURIN. Seconde espèce.

Nous avons donné à la suite des merles la description de cet oiseau (f), à laquelle nous n'avons rien à ajouter. Nous avons déjà observé qu'il n'étoit certainement pas un merle; par sa forme extérieure, il doit se rapporter au genre des sourmiliers: nous ne connoissons cependant pas ses/habitudes naturelles. Il est assez are à la Guyane, d'où néanmoins il a été envoyé à M. Mauduit.

⁽f) Hist. Nat. des Oiseaux, tome III, page 410; planche enluminée, n.º 355.



LE GRAND BEFROI*. Troisième espèce.

CE N'EST que par comparaison avec un autre plus petit, que nous donnons à cet oiseau l'épithète de grand, car sa longueur totale n'est que de six pouces & demi; sa queue longue de seize lignes, dépasse de six lignes les ailes pliées; le bec, long de onze lignes, est noir en dessus & blanc en dessous, large à sa base de trois lignes & demie; les pieds ont dix-huit lignes de longueur, & sont ainsi que les doigts d'une couleur plombée claire.

La planche enluminée, n.º 706, représente les couleurs du plumage, mais les teintes en varient presque dans chaque individu; les dimensions varient de même (g), & nous venons d'en présenter le terme moyen.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 706, fig. 1.
(g) Dans quelques individus, la partie supérieure du bec, quoique échancrée & un peu crochue, ne passe pas l'inférieure.

Dans cette espèce, les semelles sont beaucoup plus grosses que les mâles, & plus à proportion que dans la première espèce; c'est un rapport que tous les sourmiliers ont avec les oiseaux de proie, dont les semelles sont plus grosses que les mâles.

Ce qui distingue plus particulièrement cet oiseau, auquel nous avons donné le nom de béfroi, c'est le son singulier qu'il fait entendre le matin & le soir; il est semblable à celui d'une cloche qui sonne l'alarme. Sa voix est si forte qu'on peut l'entendre à une grande distance, & l'on a peine à s'imaginer qu'elle soit produite par un oileau de si petite taille. Ces sons aussi précipités que ceux d'une cloche fur laquelle on frappe rapidement, se font entendre pendant une heure environ; il semble que ce soit une espèce de rappel comme celui des perdrix, quoique ce bruit singulier se fasse entendre en toutes saisons & tous iours les matins au lever du soleil. & les foirs avant fon coucher; mais on doit observer que comme la saison des amours n'est pas fixée dans ces climats, les perdrix, ainsi que nos fourmiliers, se rappellent dans tous les temps de l'année.



LE GRAND BÉFROI.

Au reste, le roi des fourmiliers & le béfroi, sont les seuls oiseaux de ce genre dont la chair ne soit pas mauvaise à manger.

LE PETIT BÉFROI *. Variété.

IL Y A, dans cette espèce, une différence sensible pour la grandeur, & c'est par cette raison que nous l'appellerons

le petit béfroi.

Sa longueur est de cinq pouces & demi; le dessus du corps est d'une couleur olivâtre, qui devient moins soncée sur le croupion; la queue, dont les pennes sont brunes, ainsi que celles des ailes, dépasse celle-ci de dix lignes; le dessous de la gorge est blanc, ensuite les plumes deviennent grises & tachetées de brun-roussatre jusqu'au ventre qui est de cette dernière couleur.

Par cette description, il est facile d'apercevoir les rapports frappans des couleurs de cet oiseau avec celles du grand béfroi, & du reste la conformation est la même.

Voyez les planches enluminées, n.º 823, fig. 1, sous la dénomination de Fourmilier grivolé de Cayenne.

*LE PALIKOUR

ou FOURMILIER proprement die-

Quairième espèce.

IL A près de six pouces de longueur; le corps moins gros & le bec plus alongé que le petit bésroi; les yeux, dont l'iris est rougeatre, sont entourés d'une peau d'un bleu-céleste; les pieds & la partie insérieure du bec sont de la même couleur.

La gorge, le devant du cou & le haut de la poitrine, sont couverts d'une plaque noire en forme d'une cravate, avec une bordure noire & blanche, qui s'étend derrière le cou, & y forme un demi-collier; le reste du dessous du corps est cendré.

Les oiseaux de cette espèce sont trèsviss; mais ils ne volent pas plus que les autres en plein air: ils grimpent sur les

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 700, fig. 1, Lous la dénomination de Fourmilier de Cayenne.

arbrisseaux à la manière des pics, & en étendant les plumes de leur queue.

Ils font entendre une espèce de fredonnement, coupé par un petit cri bref

& aigu.

Les œufs sont bruns, gros à-peu-près comme des œufs de moineau; le gros bout est semé de taches d'une couleur brune-foncée: le nid est plus épais & mieux tissu que celui des autres fourmiliers, & a de plus une couche de mousse

qui le revêt à l'extérieur.

Nous avons mis, à la suite des merles, plusieurs fourmiliers; mais maintenant que M. de Manoncour nous a fait connoître pleinement ce nouveau genre, il faut rapporter à l'espèce du palikour ou fourmilier proprement dit, le merle à cravate de Cayenne, tome III de notre Histoire Naturelle des Oiseaux, page 302, & planche enluminée, n.° 560, figure 2 (h); le merle roux de Cayenne, ibid. page 402, & planche enluminée,

⁽h) Dans cette planche, la queue de l'oiseau est trop longue, & la couleur rousse du ventre plus soncée que dans le naturel.

n.º 644, figure 1; & le petit merle brun à gorge rousse de Cayenne, ibid. page 403, & planche enluminée, n.º 644, figure 2. On peut les regarder comme des variétés de cette quatrième espèce de fourmilier: au reste, la description en est bonne, & n'exige aucun changement: nous observerons seulement que les dimensions du merle à cravate, page 392, & du merle roux, page 402, ont été prises sur de grands individus; ce qui pourroit les saire juger plus grands que le grand bésroi, dont nous n'avons donné que la grandeur moyenne, & qui est réellement plus gros que ceux-ci.



LE COLMA.

LE COLMA*.

LE COLMA peut encore être regardé comme une variété, ou comme une espèce très-voisine du palikour, ou four-milier proprement dit: tout son plumage est brun sur le corps, gris brun en dessous cendré sur le ventre; il a seulement au bas de la tête derrière le cou, une espèce de demi-collier roux, & la gorge blanche piquetée de gris-brun; c'est de ce dernier caractère que nous lui avons donné le nom de colma: quelques in-dividus n'ont pas ce demi-collier roux.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 703, fig. 1.



LE TETEMA*,

LE TÉTÉMA est un oiseau de Cayenne; qui nous paroît avoir beaucoup de rapport avec le colma, non-seulement par sa grandeur qui est la même, & sa forme qui est assez semblable, mais encore par la disposition des couleurs, qui sont àpeu-près les mêmes sur presque tout le dessus du corps. La plus grande différence, dans les couleurs de ces oiseaux, se trouve sur la gorge, la poitrine & le ventre, qui sont d'un brun-noirâtre; au lieu que, dans de colma, le commencement du cou & la gorge sont d'un blanç varié de petites taches brunes, & la poitrine & le ventre sont d'un gris-cendré, ce qui pourroit présumer que ces différences ne viennent que du sexe; je serois donc porté à regarder le tétéma comme le mâle & le colma comme la femelle, parce que celui-ci a généralement les couleurs plus claires.

Voyez les planches enluminées, n.º 821,

LE FOURMILIER HUPPÉ. Cinquième espèce.

LA LONGUEUR moyenne de cette espèce de fourmilier, est de près de six pouces: le dessus de la tête est orné de longues plumes noires, que l'oiseau redresse à la volonté en forme de huppe: il a l'iris des yeux noir, le dessous de la gorge couvert de plumes noires & blanches, la poitrine & le dessous du cou noirs: tout le reste du corps est gris-cendré.

La queue a deux pouces quatre lignes de long; elle est composée de douze plumes étagées (i), bordées & terminées de blanc; elle passe d'un pouce les ailes pliées, dont les couvertures supérieures noires sont terminées de blanc: ces mêmes couvertures supérieures des ailes sont, dans quelques individus, de la couleur

⁽i) Dans toutes les espèces de fourmiliers, la queue est plus ou moins étagée; ceux qui l'ont plus longue que les autres, l'ont aussi moins souraie, & les pennes en sont plus soibles.

L ij

générale du corps, c'est-à-dire, gris-

La femelle a aussi une huppe, ou plutôt les mêmes longues plumes sur la tête; mais elles sont rousses, & son plumage ne distère de celui du mâle que par une legère teinte de roussatre sur le gris.

Ces fourmiliers ont le cri semblable à celui d'un petit poulet; ils pondent trois œufs (k), & plusieurs fois l'année.

Nous avons donné, sous le nom de grissin de Cayenne, une variété de ce fourmilier huppé; nous n'avons rien à ajouter à sa description. Voyez le Tome III de cette Histoire Naturelle des Oiseaux, page 408, & la planche enluminée, n.º 643.

⁽k) M. de Manoncour a grouvé, dans le mois de décembre, plusieurs petits de cette espèce qui étoient prêts à prendre leur essor : il essaya vainement d'en élever quelques-uns; ils périrent tous au bout de quatre jours, quoiqu'ils mangeassent fort bien de la mie de pain.

LE FOURMILIER A OREILLES BLANCHES *. Sixième espèce.

IL EST LONG de quatre pouces neuf lignes; le dessus de la tête est brun, & les bas côtés du devant de la tête & la gorge noirs: depuis l'angle postérieur de l'œil jusqu'au bas de la tête descend une petite bande, d'un beau blanc-lussant, dont les plumes sont plus larges & plus longues que celles de la tête.

Le reste du plumage n'a rien de remarquable: la couleur du dessus du corps est un mêlange peu agréable d'olive & de roussatre. La partie supérieure du dessous du corps est rousse, & le reste gris.

La queue est longue de quinze lignes; les ailes pliées aboutissent à son extrémité; les pieds sont bruns: au reste, les habitudes naturelles de cet oiseau sont les mêmes que celles des précédens.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 822, fig. 1. te mâle; & fig. 2, la femelle.

LE CARRILLONNE UR *. Septième espèce.

LA LONGUEUR totale de cet oiseau est de quatre pouces & demi, & sa queue dépasse les ailes pliées de neus lignes: nous renvoyons, pour les couleurs, à la planche enluminée, qui les représente assez sidèlement.

Outre les habitudes communes à tous les fourmiliers, le carrillonneur en a qui lui sont particulières; car, quoiqu'il se nourrisse de fourmis, & qu'il habite, comme les autres fourmiliers, les terreins où ces insectes sont les plus abondans, cependant il ne se mêle pas avec les autres espèces, & il sait bande à part: on trouve ordinairement ces oiseaux en petites compagnies de quatre ou six; le cri qu'ils sont entendre en sautillant est très-singulier: ils sorment parsaitement entreux un carrillon pareil à celui de

Voyez les planches entuminées, n.º 700, fig.

trois cloches d'un ton différent; leur voix est très-forte, si on la compare à leur petite taille : il semble qu'ils chantent en partie, quoiqu'il y ait à présumer que chacun d'eux fait successivement les trois tons; cependant on n'en est pas assuré, parce que, jusqu'à ce jour, l'on n'a pas pris le soin d'élever ces oiseaux en domesticité. Leur voix n'est pas, à beaucoup près, aussi forte que celle du béfroi, qui ressemble vraiment au son d'une assez groffe cloche; on n'entend distinctement que de cinquante pas la voix de ces carrillonneurs, au lieu que l'on entend celle du béfroi de plus d'une demi-lieue. Ces oiseaux continuent leur singulier carrillon, pendant des heures entières, fans la moindre interruption.

Au reste, cette espèce est assez rare, & ne se trouve que dans les forêts tranquilles de l'intérieur de la Guyane.



LE BAMBLA*. Huitième espèce.

Nous l'Avons ainsi nommé, parce qu'il a une bande blanche transversale sur chaque aile: la planche enluminée donne une idée exacte de la taille & des couleurs de ce petit oiseau qui est très-rare, & dont les habitudes naturelles ne nous sont pas connues; mais, par sa ressemblance avec les autres fourmiliers, il nous paroît être du même genre, en faisant inéanmoins une espèce particulière.

Outre ces huit espèces de fourmiliers, nous en avons encore vu trois autres espèces que nous avons fait graver, planche 821 & planche 823, figures 1 & 2; mais nous ne connoissons que la figure de ces oiseaux, qui, tous trois, nous sont venus de Cayenne, sans la moindre notice

sur leurs habitudes naturelles.

. . >

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 703, fig. 2.

L'ARADA*

On a représenté cet oiseau, planche enluminée, n.º 706, figure 2, sous la dénomination de musicien de Cavenne. nom que lui avoit d'abord donné M. de Manoncour; mais, comme ce même nom de musicien a été imposé à d'autres oiseaux de genres différens, je conserve à celui-ci le nom d'arada, qu'il porte dans fon pays natal.

Ce n'est pas précisément un fourmilier; mais nous avons cru devoir le placer à la fuite de ces oiseaux, parce qu'il a tous les caractères extérieurs communs avec eux; il en diffère néanmoins par les habitudes naturelles, car il est solitaire: il se perche sur les arbres, & ne descend à terre que pour y prendre les fourmis & autres inlectes, dont il fait aussi sa nourriture; il en diffère encore par un grand caractère : tous les fourmiliers me forment que des cris ou des sons sans

^{*} Voyez les planches en luminées, n.º 706, fig. 2.

modulation, au lieu que l'arada a le ramage le plus brillant : il répète souvent les sept notes de l'octave par lesquelles il prélude; il liffle ensuite différens airs. modules sur un grand nombre de tons & d'accens différens, toujours mélodieux, plus graves que ceux du rossignol, & plus ressemblans aux sons d'une flûte douce: l'on peut même assurer que le chant de l'arada est en quelque saçon supérieur à celui du rossignol; il est plus touchant. plus tendre & plus flute : d'ailleurs l'arada chante presque dans toutes les saisons, & il a, de plus que son chant, une espèce de lifflet par lequel il imite parfaitement celui d'un homme qui en appelle un autre: les Voyageurs y font souvent trompés: si l'on suit le sifflet de cet oiseau, c'est un sûr moyen de s'égarer; car à mesure qu'on s'approche, il s'éloigne peu-à-peu en sifflant de temps en temps.

L'arada fuit les environs des lieux habités; il vit seul dans l'épaisseur des bois éloignés des habitations, & l'on est agréablement surpris de recontrer dans ces vastes forêts, un oiseau dont le chant mésodieux semble diminuer la solitude

de ces déserts, mais on ne le rencontre pas aussi souvent qu'on le desireroit; Î'espèce n'en paroît pas nombreuse, & I'on fait souvent beaucoup de chemin sans en entendre un seul.

Je dois avouer, à l'occasion de cet oiseau dont le chant est si agréable, que ie n'étois pas informé de ce fait lorsque i'ai dit dans mon Discours sur la nature des oiseaux (1), qu'en général dans le nouveau monde, & fur-tout dans les terres désertes de ce continent, presque tous les oiseaux n'avoient que des cris désagréables; celui-ci, comme l'on voit fait une grande exception à cette espèce de règle, qui néanmoins est très-vraice pour le plus grand nombre. D'ailleurs on doit considérer que proportion gardée, il y a peut-être dix fois plus d'oiseaux dans ces climats chauds que dans les môtres, & qu'il n'est pas surprenant que, lans un aussi grand nombre, il s'en trouve quelques-uns dont le chant est agréable: sur près de trois cens espèces

⁽¹⁾ Hist. Nat. des Oiseaux, tome I, premier Discours. L vi

que nos Observateurs connoissent en Amérique, on n'en peut guère citer que cinq ou six; savoir, l'arada, le tangara-cardinal ou scarlat, celui que l'on appelle l'organisse de Saint-Domingue, le cassique jaune, le merle des savanes de la Guyane & le roitelet de Cayenne, presque tous les autres n'ayant au lieu de chant qu'un cri désagréable; en France au contraire, sur cent ou cent-vingt espèces d'oiseaux, nous pourrions compter aissement vingt ou vingt-cinq espèces chantantes avec agrément pour notre oreille.

Les couleurs du plumage de l'arada ne répondent pas à la beauté de son chant, elles sont ternes & sombres. (Voyez la planche enluminée, n.º 706, fig. 2); car il faut observer que, dans cette planche, les couleurs y sont trop vives & trop tranchées; elles sont plus sombres & plus vagues dans l'oiseau même.

Au reste, la longueur totale de l'arada n'est que de quatre pouces, & la queue rayée transversalement de roux brun & de noirâtre, dépasse les ailes de

sept lignes.

On peut rapporter à l'arada, un oiseau que M. Mauduit nous a fait voir & qui ne peut être d'aucun autre genre que de celui des fourmiliers; néanmoins il diffère de toutes les espèces de fourmiliers, & se rapproche davantage de celle de l'arada dont il se pourroit même qu'il ne fût qu'une variété; car il ressemble à l'arada par la longueur & la forme du bec, par celle de la queue, par la longueur des pieds, & par quelques plumes blanches mêlées dans les plumes brunes sur les côtés du cou; il a aussi la même grandeur à très-peu-près & la même forme de corps; mais il en diffère en ce qu'il a l'extrémité du bec plus crochue, la gorge blanche avec un demi-collier noir au-dessous, & que son plumage est d'une couleur uniforme & non raye de lignes brunes, comme celui de l'arada dont la gorge & le dessous du cou sont rouges. Ces différences sont assez grandes pour qu'on puisse regarder cet oiseau de M. Mauduit, comme une race très-distincte dans celle de l'arada, ou peut-être comme une espèce voisine, car il se trouve de même à Cayenne;

mais comme nous ne connoissons rien de ses habitudes naturelles, & que nous ne sommes pas informés s'il a le chant de l'arada, nous ne pouvons décider quant-à-présent de l'identité ou de la diversité de l'espèce de ces deux oiseaux.



LES FOURMILIERS ROSSIGNOIS.

Ces oiseaux, par leur conformation extérieure, forment un genre moyen entre les fourmiliers & les rossignols; ils ont le bec & les pieds des fourmiliers, &, par leur longue queue, ils se rapprochent des rossignols. Ils vivent en troupes dans les grands bois de la Guyane; courent à terre & sautent sur les branches peu élevées, sans voler en pleins air: ils se nourrissent de fourmis & d'autres petits insectes; ils sont trèsagiles, & sont entendre en sautillant une espèce de fredonnement suivi d'un petit cri aigu, qu'ils répètent plusieurs sois de suite lorsqu'ils se rappellent.

Nous n'en connoissons que de deux espèces.



LE CORAYA*.

Première espèce.

Nous l'avons ainsi nommé, parce qu'il a la queue rayée transversalement de noirâtre. La longueur de cet oiseau est de cinq pouces & demi, mesuré depuis l'extrémité du bec jusqu'à celle de la queue; la gorge & le devant du cou font blancs; la poitrine est moins blanche, & prend une teinte de cendré; il y a un peu de roussâtre sous le ventre & sur les jambes; la tête est noire, & le dessus du corps d'un brun-roux; la queue étagée, est longue de deux pouces, elle dépasse les ailes de dix-huit lignes au moins; l'ongle postérieur est comme dans les fourmiliers, le plus long & le phis fort de tous.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 701, fig. 1.



L'ALAPI*.

Seconde espèce.

CETTE SECONDE espèce de fourmiliers-rossignol, est un peu plus grande que la première. Cet oiseau a près de six pouces de longueur; la gorge, le devant du cou & la poitrine sont noires; le reste du dessous du corps est cendré; une couleur brune-olivâtre, couvre le dessus de la tête, du cou & du dos; le reste du dessus du corps est d'un cendré plus fonce que celui du ventre; l'on remarque une tache blanche sur le milieu du dos; la queue noirâtre & un peu étagée, dépasse d'un pouce & demi les ailes, dont les pennes sont brunes en dessus & noirâtres en dessous; & les couvertures supérieures sont d'un brun très-foncé, piqueté de blanc, ce qui a fait donner à cet oiseau le nom d'alapi.

La femelle n'a pas la tache blanche

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 701, fig. 2.

258 Histoire Naturelle, &c.

fur le dos; sa gorge est blanche, & !\'
reste du dessous du corps roussâtre avec
des plumes grises-cendrées sur les côtés
du bas-ventre & sur celles qui forment
les couvertures inférieures de la queue;
les points des couvertures des ailes sont
aussi roussâtres, & la couleur du dessous
du corps est moins soncée que dans le
mâle.

Au reste, ces teintes de couleurs & les couleurs elles-mêmes, sont sujettes à varier dans les dissérens individus de cette espèce, comme nous l'avons observé dans celle des sourmiliers.



* L' A G A M I (a).

Nous rendons à cet oiseau le nom d'Agami, qu'il a toujours porté dans son pays natal, afin d'éviter les équivo-

* Voyez les planches enluminées, n.º 169.
(a) Faisan des Antilles. Dutertre, Histoire des
Antilles, tome 11, page 255.

Phasianus insularum Antillarum. D. Dutertre. Ray.

Syn. Avi. page 96.

Gallina silvatica crepitans pettore columbino agami. Barrère, France équinoxiale, page 132.

Psophia crepitans nigra, pectore columbino, idem.

Ornith. page 62.

Phasianus superne griseo suscus, collo & pedore splendide caruleis, redricibus nigris. Phasianus Antillarum. Brisson, Ornith. tome I, page 269.

Oiseau trompette. La Condamine, Voyage des

Amaz. page 175.

Psophia crepitans. Linnæus, Syst. Nat. ed. XII,

Gen. 94, Sp. 1.

Trompette Américain. Vosmaër, seuille imprimée Amsterdam, 1768.

Grus crepitans seu psophia Linnai. Pallas, Miscell. Zoolog. page 66.

Agami Adanson, supplément à l'Encyclopédie. Trompetero, par les Espagnols de la province de Maynas. La Condamine. Agami, à Cayenne.

ques dans lesquelles l'on ne tombe que trop souvent par la consusion des noms: nous-mêmes avons déjà parlé de cet oiseau sous le nom de caracara (b), sans savoir que ce sût l'agami; mais tout ce que nous en avons dit d'après le Père Dutertre, doit néanmoins se rapporter à cet oiseau, qui n'est point un faisan comme le dit cet Auteur, & qui est encore plus éloigné du caracara de Marcgrave (c), lequel est un oiseau de proie & dont le Père Dutertre avoit mal-à-propos emprunté le nom.

L'agami n'est donc ni le caracara ni un faisan; mais ce n'est pas non plus une poule sauvage comme l'a écrit Barrère (d), ni une grue comme il est dénommé dans l'ouvrage de M. Pallas (e), ni même un grand oiseau d'eau de la famille des vanneaux, comme M. Adanson paroît l'insinuer en disant qu'il est de cette famille, à cause de ses grenouillères relevées &

⁽b) Hist. Nat. des Oiseaux, vol. II, page 392. (c) Hist. Nat. Brasil. page 211.

⁽d) France Équinox. page 132. (e) Miscell. Zoolog. page 66.

du doigt postérieur situé un peu plus haut que les trois antérieurs, & qu'il forme un genre intermédiaire entre le

jacana & le kamichi (f).

Il est vrai que l'agami a quelque rapport avec les oiseaux d'eau, par ce caractère très-bien saiss par M. Adanson, & encore par la couleur verdatre de ses pieds; mais il en diffère par tout le reste de sa nature, puisqu'il habite les montagnes sèches & les forêts fur les hauteurs, & qu'on ne les voit jamais ni dans les marecages ni sur le bord des caux. Nous n'avions pas besoin de ce nouvel exemple pour démontrer l'insuffisance de toutes les méthodes, qui ne portant jamais que sur quelques caractères particuliers, le trouvent très-souvent en défaut lorsqu'on vient à les appliquer; car tout Méthodiste rangera, comme M. Adanson, l'agami dans la classe des oiseaux d'eau, & se trompera autant qu'il est possible de se tomper, puisqu'il ne fréquente pas les eaux, & qu'il vit dans les bois comme les perdrix & les failans.

ff) Supplément à l'Encyclopédie,

Cependant ce n'est point un faisan ni un hocco, car il distrère de ce genre, non-seulement par les pieds & les jambes, mais encore par les doigts & les ongles qui sont beaucoup plus courts; il distrère encore plus de la poule, & l'on ne doit pas non plus le placer avec les grues, parce qu'il a le bec, le cou & les jambes beaucoup plus courts que la grue qu'on doit mettre avec les oiseaux d'eau au lieu que l'agami doit être rangé dans les

gallinacés.

L'agami a vingt-deux pouces de longueur; le bec qui ressemble parfaitement à celui des gallinacés, a vingt-deux lignes; la queue est très-courte, n'ayant que trois pouces un quart; de plus, elle est couverte & un peu dépassée par les couvertures supérieures, & elle n'excède pas les ailes lorsqu'elles sont pliées; les pieds ont cinq pouces de hauteur & sont revêtus tout autour de petites écailles, comme dans les autres gallinacés; & ces écailles s'étendent jusqu'à deux pouces audessus des grenouillères où il n'y a point de plumes.

La tête en entier, ainsi que la gorge

& la moitié supérieure du cou, en dessus & en dessous, sont également couvertes d'un duvet court, bien serré & très-doux au toucher; la partie antérieure du bas du cou, ainsi que la poitrine, font couvertes d'une belle plaque de près de quatre pouces d'étendue, dont les couleurs éclatantes varient entre le vert, le vert-doré, le bleu & le violet; la partie supérieure du dos & celle du cou qui y est contiguë, sont noires; après quoi, le plumage se change sur le bas du dos en une couleur de roux-brûle; mais tout le dessous du corps est noir, ainsi que les ailes & la queue; seulement les grandes plumes, qui s'étendent sur le croupion & sur la queue, sont d'un cendré-clair; les pieds sont verdâtres. La planche enluminée présente une image assez fidelle de la forme & des couleurs de cet oiseau.

Non-seulement les Nomenclateurs (g), avoient pris l'agami pour un faisan, une poule ou une grue, mais ils l'a-

⁽g) Barrère, Brisson, Vosmaër, &c,

voient encore confondu avec le macua cagua de Marcgrave (h), qui est le grand tinamou, & dont nous parlerons dans l'article suivant, sous le nom de magua. M. Adanson est le premier qui ait remarqué cette dernière erreur. M.ⁿ Pallas (i) & Vosmaër (k), ont

(h) Hist. Nat. Brasil. page 213.

(i) Larynx extra thoracem calami cygnei crassitie, ferèque osseu, ad ingressium thoracis tenuior multo evadit, laxiorque & cartilagineus, unde procedunt canales duo semicylindrici, membrana persedi, extensiles.

Saccus aereus dexter usque in pelvim descendit, intraque thoracem septis membranaceis transversis tribus vel quatuor cellulosus est. Sinister, multo angustior, in hypochondrio terminatur. Miscel. Zoolog. page 71.

(k) La propriété la plus caractéristique & la plus remarquable de ces oiseaux, consiste dans le bruit merveilleux qu'ils sont souvent d'eux-mêmes, ou excités à cet esset par les valets de la ménagerie. Je ne m'étonne pas qu'on ait été jusqu'ici dans l'idée qu'ils le faisoient par l'anus. J'ai eu moimeme assez de peine pour me convaincre du contraire. On ne peut guère s'en assurer, qu'en se couchant à terre, en attirant, tout près de soi, l'oiseau avec du pain, & en lui faisant faire le bruit, que les valets savent assez bien imiter, & qu'ils réussissent suvent à sui faire répéter après eux. Ce bruit équivoque est quelquesois précédé d'un cri sauvage, interrompu par un son approchant de très-bien

très-bien observé la faculté singulière qu'a cet oiseau de faire entendre un son

celui de scherck, scherck, auquel suit le bruit sourd & fingulier en question, qui a quesque rapport au gémissement des pigeons. De cette manière, on leur entend donner cinq, six à sept sois, avec précipitation, un son sourd provenant de l'intérieur du corps, à peu-près comme si on prononçoit, la bouche fermée, tou, tou, tou, tou, tou, tou, tou, traînant le dernier tou fort long-temps, & le terminant en buissant peu à-peu de note. Ce son a aussi beaucoup de ressemblance avec le bruit long & lamentable que font les boulangers Holla dois. en soufflant dans un corps de verre pour avertir leurs chalands que leur pain fort du four. Ce son. comme je l'ai déjà dit, ne vient point de l'anus; mais il me paroît très-certain qu'il est formé par une foible ouverture du bec, & par une espèce de poumons particuliers à presque tous les oil aux. quoique de forme différente. C'est aussi le sentiment de M. Pallas, qui l'a entendu souvent avec moi, & à qui j'ai donné à disséquer un de ces oiseaux morts. Ce Docteur m'a fait part de ses observations sur le point en question, touchant la conformation intérieure de l'animal, & dont je lui témoigne ma reconnoissance; voici ce qu'il en dit: u la trachée-artère, avant que d'entrer dans la poitrine, est de l'épaisseur d'une grosse plume « à écrire, offeuse & absolument cylindrique. Dans « la poitrine elle devient cartilagineuse, & se di- a vise en deux canaux hémicicles, qui prennent « leurs cours dans les poumons, & dont le gauche e

fourd & profond, qu'on croyoit sortir de l'anus (1); ils ont reconnu que c'é-

" est fort court; mais le droit s'étend jusqu'au fond du bas-ventre, & est séparé par des membranes transverses en trois ou quatre grands lobes."

Ce sont donc certainement ces poumons, qu'on doit regarder, en grande partie, comme les causes motrices des divers sons que donnent les oiseaux. L'air, pressé par l'action impulsive des fibres, cherche une issue par les grosses branches du poumon charnu, rencontre, en son chemin, de petites membranes élastiques, qui excitent des frémissemens, lesquels peuvent produire toutes sortes de tons. * Mais ce qui nous affure sur-tout que ce son ne vient pas de l'anus, c'est que si l'on y prête une grande attention, lorsqu'ils font cet étrange bruit fourd, (ce qui arrive souvent sans aucun cri précédent), on voit leur poitrine & leur ventre se remuer, & seur bec s'entr'ouvrir tant soit peu. Vosmaër, feuille imprimée à Amsterdam, 1768.

(1) M. de la Condamine dit que cet oiseau a de particulier de faire quelquesois un bruit qui lui a fait donner le nom de trompette; mais que c'est mal-à-propos que quelques-uns ont pris ce son pour un chant ou pour un ramage, puisqu'il se forme dans un organe tout différent, & précisément opposé à celui de la gorge. Voyage des Amazones,

page 175.

^{*} Mémoires de l'Académie des Sciences, année 2753, page 293.

toit une erreur. Nous observerons seulement qu'il y a beaucoup d'oiseaux qui, comme l'agami, ont la trachée - artère d'abord osseuse & ensuite cartilagineuse, & qu'en général ces oiseaux ont la voix grave; mais il y a aussi beaucoup d'oiseaux qui ont au contraire la trachée - artère d'abord cartilagineuse, & ensuite osseuse à l'entrée de la poitrine, & que ce sont ordinairement ceux - ci qui ont la voix

aiguë & perçante.

Mais, à l'égard de la formation du son singulier que rend cet oiseau, elle peut en effet provenir de la plus grande étendue de son poumon, & des cloisons membraneuses qui le traversent; cependant on doit observer que c'est par un faux préjugé qu'on est porté à croire que tous les sons qu'un animal fait entendre, passent par la gorge ou par l'extrémité opposée; car quoique le son en général ait besoin de l'air pour véhicule, cependant on entend tous les jours, dans le grouillement des intestins, des sons qui ne passent ni par la bouche ni par l'anus, & qui sont cependant très-sensibles à l'oreille : il n'est donc pas nécessaire même M ii

de supposer que l'agami ouvre un peu le bec, comme le dit M. Vosmaër, pour que ce son se fasse entendre; il suffit qu'il soit produit dans l'intérieur du corps de l'animal pour être entendu au dehors, parce que le son perce à travers les membranes & les chairs, & qu'étant une fois excité au dedans, il est nécessaire qu'il se fasse entendre plus ou moins au dehors. D'ailleurs ce son sourd, que l'agami fait entendre, ne lui est pas particulier; le hocco rend souvent un son de même nature, & qui même est plus articulé que celui de l'agami; il prononce son nom, & le fait entendre par syllabes, co, hocco, co, co, d'un ton grave profond, & bien plus fort que celui de l'agami. Il n'ouvre pas le bec, en sorte qu'on peut les comparer parfaitement à cet égard. Et comme, dans leur conformation intérieure, il n'y a rien d'assez sensiblement différent de celle des autres oiseaux, nous croyons qu'on ne doit regarder ce son que comme une habitude naturelle, commune à un grand nombre d'oiseaux, mais seulement plus sensible dans l'agami & le hocco. Le son grave

que font entendre les coqs-d'inde avant leur cri; le roucoulement des pigeons qui s'exécute sans qu'ils ouvrent le bec, sont des sons de même nature; seulement ils se produisent dans une partie plus voiline de la gorge : l'on voit celle du pigeon s'enfler & se distendre; au lieu que le son du hocco, & sur-tout celui de l'agami, sont produits dans une partie plus basse, si éloignée de la gorge, qu'on est tenté de rapporter leur issue à l'ouverture opposée, par le préjugé dont je viens de parler, tandis que ce son intérieur, semblable aux autres sons qui se forment au dedans du corps des animaux, & fur-tout dans le grouillement des intestins, n'ont point d'autre issue que la perméabilité des chairs & de la peau, qui laisse passer le son au dehors du corps : ces sons doivent moins étonner dans les oiseaux que dans les animaux quadrupèdes; car les oiseaux ont plus de facilité de produire ces sons sourds, parce qu'ils ont des poumons & des réservoirs d'air bien plus grands à proportion que les autres animaux; & comme le corps entier des oiseaux est plus perméable à M iii

l'air, ces sons peuvent aussi sortir & se faire entendre d'une manière plus sensible; en sorte que cette faculté, au lieu d'être particulière à l'agami, doit être regardée comme une propriété générale que les oiseaux exercent plus ou moins, & qui n'a frappé dans l'agami & le hocco, que par la prosondeur du lieu où se produit ce son; au lieu qu'on n'y a point sait attention dans les coqs-d'inde, les pigeons, & dans d'autres où il se produit plus à l'extérieur, c'est-à-dire, dans la poitrine ou dans le voisinage de la gorge.

A l'égard des habitudes de l'agami, dans l'état de domesticité, voici ce qu'en dit M. Vosmaër: « quand ces oiseaux » sont entretenus avec propreté, ils se » tiennent aussi fort nets, & sont souvent » passer, par leur bec, les plumes du » corps & des ailes: lorsqu'ils joutent » quelquesois entr'eux, cela se fait tout » en sautant, & avec d'assez forts mouvemens & battemens d'ailes. La disser rence du climat & des alimens, amortit » certainement ici (en Hollande) leur » ardeur naturelle pour la propagation, » dont ils ne donnent que de très-soibles

marques. Leur nourriture ordinaire est e du grain, tel que le blé-sarazin, &c. • mais ils mangent aussi fort volontiers « de petits poissons, de la viande & du « pain. Leur goût pour le poisson, & c leurs jambes passablement longues, font « assez voir qu'en ceci, ils tiennent en- a core de la nature des hérons & des « grues, qu'ils sont amis des eaux, & c qu'ils appartiennent à la classe des oi- « feaux aquatiques. » Nous devons remarquer ici que ce goût pour le poisson n'est pas une preuve, puisque les poules en sont aussi friandes que de toute autre nourriture. « Ce que Pistorius nous raconte, continue M. Vosmaër, de la « reconnoissance de cet oiseau, peut faire « honte à bien des gens. Cet oiseau, dit-« il, est reconnoissant quand on l'a ap- « privoilé, & distingue son maître ou c bienfaiteur pardessus tout autre; je l'ai a expérimenté moi-même, en ayant élevé « un tout jeune. Lorsque le matin j'ou- « vrois sa cage, cette caressante bête me c fautoit autour du corps, les deux ailes « étendues, trompetant, (c'est ainsi que a plusieurs croient devoir exprimer ce « M iv

so son), du bec & du derrière, comme so si, de cette manière, il vouloit me so souhaiter le bonjour : il ne me faisoit so pas un accueil moins affectueux quand so j'étois sorti, & que je revenois au logis; so à peine m'apercevoit-il de loin, qu'il so couroit à moi, bien que je susse même so dans un bateau; & en mettant pied à so terre, il me sélicitoit de mon arrivée so par les mêmes complimens, ce qu'il ne so faisoit qu'à moi seul en particulier, & jamais à d'autres (m).

Nous pouvons ajouter à ces observations beaucoup d'autres faits qui nous ont été communiqués par M. de Manoncour.

Dans l'état de nature, l'agami habite les grandes forêts des climats chauds de l'Amérique, & ne s'approche pas des endroits découverts, & encore moins des lieux habités. Il se tient en troupes assez nombreuses, & ne fréquente pas de préférence les marais ni le bord des eaux, car il se trouve souvent sur les montagnes & autres terres élevées; il marche & court plutôt qu'il ne vole, & sa course

⁽m) Vofmaër, feuille, Amfterdam, 1768.

est aussi rapide que son vol est pesant, car il ne s'élève jamais que de quelques pieds, pour se reposer à une petite distance sur terre ou sur quelques branches peu élevées. Il se nourrit de fruits sauvages comme les hoccos, les marails & autres oiseaux gallinacés. Lorsqu'on le surprend, il suit & court plus souvent qu'il ne vole, & il jette en même temps un cri aigu semblable à celui du dindon.

Ces oiseaux grattent la terre au pied des grands arbres, pour y creuser la place du dépôt de leurs œufs, car ils ne ramassent rien pour le garnir & ne font point de nid. Ils pondent des œufs en grand nombre, de dix jusqu'à seize, & ce nombre est proportionné, comme dans tous les oiseaux, à l'âge de la femelle; ces œufs sont presque sphériques, plus gros que ceux de nos poules, & peints d'une couleur de vert-clair. Les jeunes agamis conservent leur duvet, ou plutôt leurs premières plumes effilées, bien plus long-temps que nos poussins ou nos perdreaux. On en trouve qui les ont longues de près de deux pouces; en sorte qu'on les prendroit pour des animaux

couverts de poil ou de soie jusqu'à cet âge, & ce duvet ou ces soies sont trèsserrées, très-fournies & très-douces au toucher; les vraies plumes ne viennent que quand ils ont pris plus du quart de leur accroissement.

Non-seulement les agamis s'apprivoisent très-aisement, mais ils s'attachent même à celui qui les soigne avec autant d'empressement & de fidélité que le chien: ils en donnent des marques les moins équivoques; car si l'on garde un agami dans la maison, il vient au-devant de son maître, lui fait des caresses, le suit ou le précède, & lui témoigne la joie qu'il a de l'accompagner ou de le revoir; mais aussi, lorsqu'il prend quelqu'un en guignon, il le chasse à coups de bec dans les jambes, & le reconduit quelquefois fort loin, toujours avec les mêmes démonstrations d'humeur ou de colère, qui souvent ne provient pas de mauvais traitemens ou d'offenses, & qu'on ne peut guère attribuer qu'au caprice de l'oiseau déterminé, peut-être par la figure déplaisante, ou par l'odeur désagréable de certaines personnes. Il ne manque pas

aussi d'obéir à la voix de son maître; il vient même auprès de tous ceux qu'il ne hait pas dès qu'il est appelé. Il aime à recevoir des caresses, & présente sur-tout la tête & le cou pour les faire gratter; &, lorsqu'il est une fois accoutumé à ces complaisances, il en devient importun, & semble exiger qu'on les renouvelle à chaque instant. Il arrive aussi, sans être appele, toutes les fois qu'on est à table, & il commence par chasser les chats & les chiens, & se rendre le maître de la chambre avant de demander à manger; car il est si confiant & si courageux, qu'il ne fuit jamais, & les chiens de taille ordinaire, sont obligés de lui céder, souvent après un combat long, & dans lequel il sait éviter la dent du chien en s'élevant en l'air, & retombant ensuite sur son ennemi, auguel il cherche à crever les yeux, & qu'il meurtrit à coups de bec & d'ongles; &, lorsqu'une fois il s'est rendu vainqueur, il poursuit son ennemi avec un acharnement singulier, & finiroit par le faire périr si on ne les séparoit. Enfin il prend, dans le commerce de l'homme, presque autant d'instinct relatif M vi

que le chien, & l'on nous a même assuré qu'on pouvoit apprendre à l'agami à garder & conduire un troupeau de moutons. Il paroît encore qu'il est jaloux contre tous ceux qui peuvent partager les caresses de son maître; car souvent lorsqu'il vient autour de la table, il donne de violens coups de bec contre les jambes nues des nègres ou des autres domestiques quand ils approchent de la personne de son maître.

La chair de ces oiseaux, sur-tout celle des jeunes, n'est pas de mauvais goût; mais elle est sèche & ordinairement dure. On découpe, dans leurs dépouilles, la partie brillante de leur plumage; c'est cette plaque de couleur changeante & vive, que l'on a soin de préparer pour faire des parures.

M. de la Borde nous a aussi communiqué les notices suivantes au sujet de ces oiseaux. « Les agamis sauvages, dit» il, sont écartés dans l'intérieur des terres, de manière qu'il n'y en a plus » aux environs de Cayenne.... & ils » sont très-communs dans les terres éloi» gnées ou inhabitées.... On les trouve

toujours dans les grands bois, en nombreuses troupes de dix à douze, jusqu'à « quarante.... Ils se lèvent de terre « pour voler à des arbres peu élevés, sur « lesquels ils restent tranquilles; les chas- « feurs en tuent quelquefois plusieurs sans « que les autres fuient Il y a des « hommes qui imitent leur bourdonnement ou son sourd si parfaitement, « qu'ils les font venir à leurs pieds.... « Quand les chasseurs ont trouvé une « compagnie d'agami, ils ne quittent pas « prise qu'ils n'en aient tue plusieurs; « ces oiseaux ne volent presque pas, & « leur chair n'est pas bien bonne : elle « est noire, toujours dure; mais celle des « ieunes est moins mauvaise.... Il n'y « a pas d'oiseau qui s'apprivoise plus « aisement que celui-ci; il y en a toujours « plusieurs dans les rues de Cayenne.... « Ils vont aussi hors de la ville. & re- « viennent exactement se retirer chez leur « maître..... On les approche & les « manie tant qu'on veut; ils ne craignent « ni les chiens, ni les oiseaux de proie « dans les basses - cours : ils se rendent « maîtres des poules, & ils s'en font «

» craindre; ils se nourrissent comme les » poules, les marails, les paraguas; ce-» pendant les agamis très-jeunes, pré-» fèrent les petits vers & la viande à » toute autre nourriture.

Presque tous ces oiseaux prennent à » tic de suivre quelqu'un dans les rues ou hors de la ville, des personnes même • qu'ils n'auront jamais vues : vous avez » beau vous cacher, entrer dans les maiof fons, ils vous attendent, reviennent » toujours à vous; quelquefois pendant » plus de trois heures. Je me suis mis m à courir quelquefois, ajoute M. de la Borde; ils couroient plus que moi, & » me gagnoient toujours le devant; » quand je m'arrêtois, ils s'arrêtoient aussi » fort près de moi. J'en connois un qui ne manque pas de suivre tous les étran-» gers qui entrent dans la maison de son » maître, & de les suivre dans le jardin, » où il fait, dans les allées, autant de » tours de promenade qu'eux, jusqu'à ce qu'ils se retirent (n). »

⁽n) Note communiquée par M. de la Borde, Médecin du Roi à Cayenne, en 1776.

Comme les habitudes naturelles de cet oiseau étoient très-peu connues, j'ai cru devoir rapporter mot à mot les différentes notices que l'on m'en a données. Il en résulte que de tous les oiseaux, l'agami est celui qui a le plus d'instinct & le moins d'éloignement pour la tociété de l'homme. Il paroît à cet égard être aussi supérieur aux autres oiseaux que le chien l'est aux autres animaux. Il a même l'avantage d'être le seul qui ait cet instinct focial, cette connoissance, cet attachement bien décidé pour son maître; au lieu que dans les animaux quadrupèdes, le chien, quoique le premier, n'est pas le seul qui soit susceptible de ces sentimens relatifs; &, puisque l'on connoît ces qualités dans l'agami, ne devroit-on pas tâcher de multiplier l'espèce? dès que ces oiseaux aiment la domesticité, pourquoi ne les pas élever, s'en servir & chercher à perfectionner encore leur instinct & leurs facultés? Rien ne démontre mieux la distance immense qui se trouve entre l'homme sauvage & l'homme policé que les conquêtes de celui-ci sur les animaux, il s'est aidé du chien, s'est servi du che-

val, de l'âne, du bœuf, du chameau, de l'éléphant, du renne, &c. Il a réuni autour de lui les poules, les oies, les dindons, les canards & logé les pigeons; le Sauvage a tout négligé ou plutôt n'a rien entrepris, même pour son utilité ni pour ses besoins, tant il est vrai que le sentiment du bien-être, & même l'instinct de la conservation de soi-même, tient plus à la société qu'à la Nature, plus aux idées morales qu'aux sensations physiques!





L'AGAMI.

Baron

LES TINAMOUS*.

Ces oise Aux qui sont propres & particuliers aux climats chauds de l'Amérique, doivent être regardés comme faisant partie des oiseaux gallinacés, car ils tiennent de l'outarde & de la perdrix, quoiqu'ils en diffèrent par plusieurs caractères; mais on se tromperoit si l'on prenoit pour caractères constans certaines habitudes naturelles qui ne dépendent fouvent que du climat ou d'autres circonstances: par exemple, la plupart des oiseaux qui ne se perchent point en Europe, & qui demeurent toujours à terre comme les perdrix, se perchent en Amérique, & même les oiseaux d'eau à pieds palmés que nous n'avons jamais vu dans nos climats se percher sur les arbres, s'y posent communément; ils vont sur l'eau pendant le jour, & retournent la muit sur les arbres au lieu de se tenir à

^{*} Nom que les naturels de la Guyane donnent à ces oiseaux.

terre. Il paroît que ce qui détermine cette habitude qu'on auroit d'abord jugée contraire à leur nature, c'est la nécessité où ils se trouvent d'éviter, non-seulement les jaguars & autres animaux de proie, mais encore les serpens & les nombreux insectes dont la terre fourmille dans ces climats chauds, & qui ne leur laisseroient ni tranquillité ni repos; les fourmis seules arrivant toujours en colonnes pressées & en nombre immense, feroient bientôt autant de squelettes des jeunes oiseaux qu'elles pourroient envelopper pendant leur fommeil, & l'on a recomu que les serpens avalent souvent des cailles, qui sont les seuls oiseaux qui se tiennent à terre dans ces contrées; ceci semble d'abord faire une exception à ce que nous venons de dire; tous les oiseaux ne se perchent donc pas, puisque les cailles restent à terre dans ce climat, comme dans ceux de l'Europe; mais il toute apparence que ces cailles, qui sont les seuls oiseaux qui se tiennent à terre en Amérique, n'en sont pas originaires; il est de fait que l'on y en a porte d'Europe en assez grand nombre, & il est probable

qu'elles n'ont pas eu encore le temps de conformer leurs habitudes aux nécessités & aux convenances de leur nouveau domicile, & qu'elles prendront peutêtre à la longue & à force d'être incommodées, le parti de se percher comme le font tous les autres oiseaux.

Nous aurions dû placer le genre des tinamous après celui de l'outarde, mais ces oiseaux du nouveau continent ne nous étoient pas alors assez connus, & c'est à M. de Manoncour que nous devons la plus grande partie des faits qui ont rapport à leur histoire, ainsi que les descriptions exactes qu'il nous a mis en état de faire, d'après les individus qu'il nous a donnés pour le Cabinet du Rei.

Les Espagnols de l'Amérique (a), & les François de Cayenne, ont également donné aux tinamous le nom de perdrix, & ce nom, quoique très-impropre, a été adopté par quelques Nomencla-

⁽a) I ettre de M. Godin des Odonnais, à M. de la Condamine, 1773, page 19, note première.

teurs (b); mais le tinamous diffère de la perdrix en ce qu'il a le bec grêle alongé & mousse à son extrémité, noir pardessus & blanchâtre en dessous, avec les narines oblongues & posées vers le milieu de la longueur du bec; il a aussi le doigt postérieur très-court & qui ne pose point à terre, les ongles sont fort courts, assez larges & creusés en gouttières pardessous; les pieds diffèrent encore de ceux de la perdrix, car ils sont charges parderrière comme ceux des poules & sur toute leur longueur, d'écailles qui ont la forme de petites coquilles, mais dont la partie supérieure se relève & forme autant d'inégalités, ce qui n'est pas si sensible sur le pied des poules; tous les tinamous ont aussi la gorge & le jabot assez dégarnis de plumes, qui sont très-écartées & clair-semées sur ces parties; les pennes de la queue sont si courtes que, dans quelques individus elles sont entièrement cachées par

⁽b) Briffon, Ornithol. tome I, page 227. — Barrère, France équiox. page 138; & Ornithol. page 81.

les couvertures supérieures. Ainsi, ces oiseaux ont été très-mal-à-propos appelés perdrix, puisqu'ils en dissèrent par tant de caractères essentiels.

Mais ils diffèrent aussi de l'outarde (c) par quelques-uns de leurs principaux caractères, & particulièrement par ce quatrième doigt qu'ils ont en arrière & qui manque à l'outarde; en sorte que nous avons cru devoir en faire un genre particulier, sous le nom qu'ils portent dans

leur pays natal (d).

Les habitudes communes à toutes les espèces de tinamous, sont, comme nous l'avons dit, de se percher sur les arbres pour y passer la nuit, & de s'y tenir aussi quelquesois pendant le jour, mais de ne jamais se placer au saîte des grands arbres, & de ne se poser que sur les branches les moins élevées. Il semble donc que ces oiseaux, ainsi que beaucoup d'autres, ne se perchent que malgré eux, & parce qu'ils y sont contraints par la

⁽c) M. Klein a rangé une espèce de tinamou dans le genre de l'outarde. Klein, Avi. page 18.
(d) Tinamou, par les naturels de la Guyane.

nécessité; on en a un exemple évident par les perdrix de cette contrée, qui ne diffèrent pas beaucoup de celles de l'Europe, & qui ne quittent la terre que le plus tard qu'elles peuvent chaque jour; elles ne se perchent même que sur les branches les plus basses, à deux ou trois pieds de hauteur de terre. Ces perdrix de la Guyane ne nous étoient pas bien connues lorsque nous avons ccrit l'histoire de ce genre d'oiseaux, mais nous en donnerons la description à la fuite de cet article.

En général, les tinamous sont tous bons à manger, leur chair est blanche, ferme, cassante & succulente, sur-tout celle des ailes, dont le goût a beaucoup de rapport à celui de la perdrix rouge; les cuisses & le croupion ont d'ordinaire une amertume qui les rend désagréables; cette amertume vient des fruits de balisier dont ces oiseaux se nourrissent. & l'on trouve la même amertume dans les pigeons ramiers qui mangent de ces fruits; mais lorsque les tinamous se nourrissent d'autres fruits, comme de cerises sauvages, &c. alors toute leur chair est

bonne, sans cependant avoir de fumet: au reste, on doit observer que comme l'on ne peut garder aucun gibier de vingt-quatre heures, à la Guyane, sans qu'il soit corrompu par la grande chaleur & l'humidité du climat, il n'est pas possible que les viandes prennent degré de maturité nécessaire à l'excellence du goût, & c'est par cette raison qu'aucun gibier de ce climat ne peut acquérir de fumet. Ces oiseaux, comme tous ceux qui ont un jabot, avalent souvent les fruits sans les broyer ni même sans les casser; ils aiment de préférence, nonseulement les cerises sauvages, encore les fruits du palmier comon, & même ceux de l'arbre de café, lorsqu'ils se trouvent à portée d'en manger; ce n'est pas sur les arbres même qu'ils cueillent ces fruits, ils se contentent de les ramasser à terre; ils les cherchent; ils grattent aussi la terre & la creusent pour y faire leur nid qui n'est composé pour l'ordinaire, que d'une couche d'herbes sèches; ils font communément deux pontes par an, & toutes deux très-nombreuses; ce qui prouve encore que ces

oiseaux, ainsi que l'agami, sont de la classe des gallinaces, lesquels pondent tous en beaucoup plus grand nombre que les autres oiseaux. Leur vol est aussi comme celui des gallinacés, pesant & assez court, mais ils courent à terre avec une grande vîtesse; ils vont en petites troupes, & il est assez rare de les trouver seuls ou paires; ils se rappellent en tous temps, matin & soir, & quelquefois aussi pendant le jour; ce rappel est un sifflement lent, tremblant & plaintif que les chasseurs imitent pour les attirer à leur portée, car c'est l'un des meilleurs gibiers & le plus commun qui soit dans ce pays.

Au reste, nous observerons, comme une chose assez singulière, que dans ce genre d'oiseau, ainsi que dans celui des sourmiliers, la femelle est néanmoins plus grosse que le mâle, ce qui n'appartient guère, dans nos climats, qu'à la classe des oiseaux de proie; mais du reste les semelles tinamous sont presque entièrement semblables aux mâles par la forme du corps ainsi que par l'ordre & la

distribution des couleurs.

LE MAGOUA.

LE MAGOUA (e).

Première espèce.

Nous donnons au plus grand des Tinameus le nom de Magoua, par contraction de Macoucagua, nom qu'il

* Voyez les planches enluminées, n.º 476, Tinamou de Cayenne.

⁽e) Perdix major, olivaria, longiusculo & nigro rollro. Barrère , France équinox. page 13; & Ornithol. page 81. — Gallina Silvestris macucagna Brasiliensibus dica Margravio. - Willughby, Ornithol. page 116. - Ray, Sin. Avi. page 53, n. 9. Tarda macucagua, Kiein, Avi. page 18, n. 4. - Macucagua Brafiliensibus. Marcgrave, Hist. Braf. page 213. -Pison, Hist. Nat. Brusil. page 88. - Jonston, Avi. page 146. Perdix obscuri flavescens maculis fuscis variegata ... Perdix Brafiliensibus. Briffon, Ornithol. tome I, page 227. Perdix obscuri cinerea capite & collo obscuri flavo & nigro pennatulatis, gutture albicante, remigibus nigris ... Pertix major Brafiliensis. Brisson, Ornithol. tome I, page 227. - Poule lauvage du Bressl. Salerne, Ornithol. page 134. - Macucagua par les Brafiliers. Marcgrave, Pison, Willughby. - Grosse perdrix par les françois de Cavenne. - Tinamou par les naturels de la Guyane. Barrère; & plus souvent Aimou. Oiseaux, Tomé VIII.

porte au Brésil (f). Cet oiseau est au moins de la grandeur d'un faisan; son corps est si charnu, qu'il a, selon Marcgrave, le double de la chair d'une bonne poule (g); il a la gorge & le bas du ventre blanc; le dessus de la tête d'un roux-foncé; le reste du corps d'un grisbrun varié de blanc sur le haut du ventre, les côtés & les couvertures des jambes; un peu de verdâtre sur le cou, la poitrine, le haut du dos & les cou-

(g) Marcgrave, Hift. Brafil. page 213. Cet oiseau mange, suivant l'Auteur, des seves sauvages, & les fruits que porte l'arbre appelé au Brest,

aracicu. Marcgrave, ibid.

⁽f) M." Briffon & Barrère ont confondu malà-propos le magoua avec l'yamba du Brésil, qui, selon Marcgrave, est une vraie perdrix de la taille & de la forme des nôtres. (Marcgrave, Hist. Bras. page 1(2); & ils ont aussi tous deux réuni l'agami & le macucagua de Marcgrave, qui est le même oiseau que le magoua. (Voyez Marcgrave, Hist. Braf. page 213, macucagua Brafiliensibus). M. Briffon a donc indiqué cette espèce de tinamou sous deux noms différens, & sa quatrième & sa cinquième perdrix, (Ornithol. tome I, page 227), designent le même oifeau, c'est-à-dire, le magoua, si cependant l'on fépare de leur nomenclature l'vambs qui en diffère, & l'agami qui n'y a aucun rapport

vertures supérieures des ailes & de la queue, sur lesquelles on remarque quelques taches transversales noirâtres, qui font moins nombreules aux couvertures de la queue; le gris-brun est plus foncé sur le reste du corps, & il est varié de taches transversales noires qui deviennent moins nombreuses vers le croupion; l'on voit aussi quelques petites taches noires sur les pennes latérales de la queue; les pennes moyennes des ailes sont variées de roux & de gris-brun, & terminées par un bord roussatre; les grandes pennes sont cendrées, sans taches & sans bordures; les pieds sont noirâtres (h). & les yeux noirs, derrière lesquels, à une petite distance, l'on voit les oreilles comme dans les poules. Pison a observé que toutes les parties intérieures de cet oiseau, étoient semblables à celles de la poule (i).

(i) Pison, Hist. Nar. Brasil. page 86.

⁽h) Voyez la planche enluminée, n.º 476, sur laquelle on doit observer que la peau qui, dans cette planche, entoure les yeux, n'est pas nue dans la Nature; mais couverte de petites plumes brunes, variées de gris.

: La grandeur n'est pas la même dans tous les individus de cette espèce; voici à-peu-près le terme moyen de leurs dimensions. La longueur totale est de quinze pouces; le bec de vingt lignes; la queue de trois pouces & demi; & les pieds de deux pouces trois quarts; la queue dépasse les ailes pliées d'un pouce

deux lignes.

Le sifflement par lequel ces oiseaux se rappellent, est un son grave qui se fait entendre de loin & regulièrement à fix heures du soir, c'est-à-dire, au moment même du coucher du soleil dans ce climat; de sorte que quand le ciel est couvert & qu'on entend le magoua, on est aussi sûr de l'heure que si l'on consultoit une pendule; il ne sissle jamais la nuit, à moins que quelque chose ne l'effraie,

La femelle pond de douze à seize œufs presque ronds, un peu plus gros que des œufs de poule, d'un beau bleu-

verdâtre, & très-bons à manger.



LE TINAMOUS MAGOUA.

LE TINAMOU CENDRÉ (k).

Seconde espèce.

Nous avons adopté cette dénomination, parce qu'elle fait, pour ainsi dire, la description de l'oiseau, qui n'étoit connu d'aucun Naturaliste, & que nous devons à M. de Manoncour : c'est de tous les tinamous le moins commun à la Guyane. Il est en effet d'un brun-cendré uniforme fur tout le corps, & cette couleur ne varie que sur la tête & le haut du cou, où elle prend une teinte de roux. Nous n'en donnons pas la représentation, parce qu'on peut aisément se faire une idée de cet oiseau en jetant les yeux fur le grand tinamou planche 476, & le supposant plus petit, avec une couleur uniforme & cendrée.

Sa longueur est d'un pied; son bec de seize lignes; sa queue de deux pouces & demi, & ses pieds d'autant.

⁽k) Par les françois de Cayenne, Perdrix condrée.

N III

* LE TINAMOU VARIÉ ([).

Troisième espèce.

CETTE ESPÈCE, qui est la troissème dans l'ordre de grandeur, diffère des deux premières par la variété du plumage. C'est par cette raison que nous lui avons donné le nom de sinamou varié; les créoles de Cayenne l'appellent perdrixpeintade: quoique cette dénomination ne lui convienne point, car il ne ressemble en rien à la peintade, & son plumage n'est pas piqueté, mais rayé. Il a la gorge & le milieu du ventre blancs; le cou, la poitrine & le haut du ventre roux; les côtés & les jambes rayés obliquement de blanc, de brun & de roux; le dessus de la tête & du haut du cou noirs; tout le dessus du corps, les couvertures supé-

^{*} Voyez les planches en luminées, n.º 828. (1) Perdix minor cirrata, rostro atro, petite perdrix. Barrère, France équinox. page 319; & Ornithul. page 81. - Par les créoles de Cayenne, Perdrixpeintade.

rieures de la queue & des ailes, & les pennes moyennes des ailes, rayées trans-versalement de noir & de brun-olivâtre, plus foncé sur le dos, & plus clair sur le croupion & les côtés; les grandes pennes des ailes sont brunes, uniformément sans aucune tache; les pieds sont noirâtres.

Sa longueur totale est de onze pouces; son bec de quinze lignes; sa queue de deux pouces, elle dépasse les ailes pliées

de six lignes.

Il est assez commun dans les terres de la Guyane, quoiqu'en moindre nombre que le magoua, qui de tous est celui que l'on trouve le plus fréquemment dans les bois, car aucune de trois espèces que nous venons de décrire, ne fréquente les lieux découverts: dans celle-ci, la femelle pond dix ou douze œus, un peu moins gros que ceux de la poule faisane, & qui sont très-remarquables par la belle couleur de silas dont ils sont peints par-tout & assez uniformément.



.

* LE SOUI(m).

Quatrième espèce.

C'est le nom que—cet oiseau porte à la Guyane, & qui lui a été donné par les naturels du pays; nous l'avons sait représenter, planche enluminée, n.º 829; il est le plus petit des oiseaux de ce genre, n'ayant que huit à neuf pouces de longueur, & n'étant pas plus gros qu'une perdrix: sa chair est aussi bonne à manger que celle des autres espèces, mais il ne pond que cinq ou six œus, & quelquesois trois ou quatre un peu plus gros que des œus de pigeon; ils sont presque sphériques & blancs comme ceux des poules.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 829.

(m) Perdix minor fulva, Perdrix cul-rond. Barrère,
France équinox. page 319. — Perdix Americana
béstica, uropygio rotundo. Idem. Ornith. page 81. —
Par les naturels de la Guyane Sour. — Par les
eréoles de Cayenne, Perdrix cul-rond, à cause de
fa queue très courte, qui est recouverte par les
grandes couvertures.

Les souis ne sont pas, comme les magouas, leur nid en creusant la terre, ils
le construisent sur les branches les plus
basses des arbrisseaux, avec des seuilles
étroites & longues : ce nid, de sigure
hémisphérique, est d'environ six pouces
de diamètre, & cinq pouces de hauteur.
C'est la seule des quatre espèces de tinamous qui ne reste pas constamment dans
les bois; car ceux-ci fréquentent souvent
les halliers, c'est-à-dire, les lieux anciennement désrichés, & qui ne sont
couverts que de petites broussailes
s'approchent même des habitations.

Le soui a la gorge variée de blang & de roux; tout le dessous du corps & les couvertures des jambes d'un roux-clairi; le dessus de la tête & le haut du cou noirs; le bas du cou, le dos & tout le dessus du corps, d'un brun varié de noirâtre par apparent; les couvertures supérieures & les pennes moyennes des ailes sont brunes, bordées de roux; les grandes pennes des ailes sont brunes sailes sont brunes sailes sont brunes la queue dépasse les ailes pirées de dix lignes, & elle est dépassée ellemême par ses couvertures.

LETOCRO

ou PERDRIX DE LA GUYANE.

LE TOCRO est un peu plus gros que notre perdrix grise, & son plumage est d'un brun plus soncé: du reste, il lui ressemble en entier, tant par la figure & la proportion du corps que par la brièveté de la queue, la forme du bec & des pieds. Les naturels de la Guyane l'appellent pocro, mot qui exprime assez bien son cri.

Ces perdrix, du nouveau continent, ent à-peu-près les mêmes habitudes naturelles que nos perdrix d'Europe; seu-lement elles ont conservé l'habitude de se tenir dans les bois, parce qu'il n'y avoit point de lieux découverts avant les défrichemens: elles se perchent sur les plus basses branches des arbrisseaux, & seulement pour y passer la nuit; ce qu'elles ne sont que pour éviter l'humidité de la terre, & peut-être les insectes dont elle fourmille: elles produisent ordinairement douze ou quinze œus, qui sont tous ablancs; la chair des jeunes est excellente,

sependant sans sumet. On mange aussi les vieilles perdrix, dont la chair est même plus délicate que celle des nôtres; mais comme on ne peut pas les garder plus de vingt-quatre heures, avant de les saire euire, ce gibier ne peut acquérir le bon goût qu'il prendroit, s'il étoit possible de le conserver plus long-temps.

Comme nos perdrix grises ne se melent point avec nos perdrix rouges, il y a toute apparence que ces perdrix brunes de l'Amérique ne produiroient ni avec l'une ni avec l'autre, & que par conséquent elles forment une espèce particulière dans le genre des perdrix.



LES GOBE-MOUCHES, MOUCHEROLLES ET TYRANS.

Au-dessous du dernier ordre de la grande classe des oiseaux carnassiers, la Nature a établi un petit genre d'oiseaux chasseurs plus innocens & plus utiles, & qu'elle a rendu très-nombreux. Ce sont tous ces oiseaux qui ne vivent pas de chair, mais qui se nourrissent de mouches, de moucherons & d'autres insectes volans, sans toucher ni aux fruits ni aux graines.

On les a nommés gobe-mouches, moucherolles & tyrans; c'est un des genres d'oiseaux le plus nombreux en espèces: les unes sont plus petites que le rossignol, & les plus grandes approchent de la pie-grièche ou l'égalent; d'autres espèces moyennes remplissent tous les degrés intermédiaires de ces deux termes de grandeur.

Cependant des rapports de ressemblance & des formes communes caractérisent toutes ces espèces : un bec comprimé, large à sa base & presque triangulaire courbant sa pointe, en un petit crochet, courbant sa pointe, en un petit crochet, dans plusieurs des moyennes espèces, & plus fortement courbé dans toutes les grandes: une queue assez longue, & dont l'aile pliée ne recouvre pas la moitié, sont des caractères que portent tous les gobe-mouches, moucherolles & tyrans. Ils ont aussi le bec échancré vers la pointe; caractère qu'ils partagent avec le genre du merle, de la grive & de quelques autres oiseaux.

Leur naturel paroît en général sauvage & solitaire, & seur voix n'a rien de gai ni de mélodieux. Trouvant à vivre dans les airs, ils quittent peu le sommet des grands arbres. On les voit rarement à terre; il semble que l'habitude & le besoin de serrer les branches sur lesquelles ils se tiennent constamment, seur ait agrandi le doigt postérieur, qui, dans la plupart des espèces de ce genre, est presque aussi long que le grand doigt antérieur.

Les terres du Midi, où jamais les insectes ne cessent d'éclore & de voler, sont la véritable patrie de ces oi-

seaux (a); aussi contre deux espèces de gobe-mouches que nous trouvons en Europe, en comptons-nous plus de huit dans l'Afrique & les régions chaudes de l'Asie, & près de trente en Amérique, où se trouvent aussi les plus grandes espèces; comme si la Nature, en multipliant & agrandissant les insectes dans ce nouveau continent, avoit voulu y multiplier & fortifier les oiseaux qui devoient s'en nourrir. Mais l'ordre de grandeur étant le seul suivant lequel on puisse bien distribuer un aussi grand nombre d'espèces, que les ressemblances dans tout le reste réunissent, nous ferons trois classes de ces oiseaux muscivores. La première, de ceux qui sont au-dessous de la grandeur

⁽a) 4 Les gobe-mouches sont en général des 20 oiseaux communs dans les pays chauds. Leurs 21 espèces y sont beaucoup plus multipliées & plus 22 grandes que dans les pays tempérés; & , dans 23 les pays froids, on en trouve fort peu. Ils ne se 21 nourrissent que d'insectes. Ce sont des êtres des 22 tructeurs que la Nature a opposés dans des climats 22 chauds, & sur-tout dans ceux qui sont en même 23 temps humides, à la trop grande sécondité des insectes. 22 Voyage à la nouvelle Guinée, par M. Son-meras, page 56.

des Gobe-mouches.

303

du rossignol, & ce sont les gobe-mouches proprement dits; la seconde, sous le nom de moucherolles, de ceux qui égalent ou surpassent de peu la taille de ce même oiseau; dans la troissème, qui est celle des tyrans, ils sont tous ou à-peu-près, si même ils ne l'excèdent, de la grandeur de l'écorcheur ou pie-grièche rousse, du genre de laquelle ils se rapprochent par l'instinct, les facultés & la figure; ils terminent ainsi ce genre nombreux d'oiseaux chasseurs aux mouches, en le rejoignant à la dernière espèce des oiseaux carnassiers.



* LE GOBE-MOUCHE (b). Première espèce.

Nous conserverons le nom générique de Gobe-mouche à celui d'Europe, comme étant généralement connu fous ce seul & même nom. D'ailleurs ce gobe-

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 565, fig. 1. , (b) Currucis, seu ficedulis cognata avicula. Gesner, Avi. page 629, avec une figure peu ressemblante. La même, Icon Avi. page 47. — Grifola vulgò dicta. Aldrovande, Avi. tome II, page 738, avec une mauvaife figure. — Grifola-Aldrovandi. Willughby, Ornithol. page 153. - Ray, Synopf. Avi. page 81, n.º 7. - Grifola ex cinereo fusca Aldrovandi. Willughby, Ornithol. page 171, n.º 7. - Stoparola aut Stoparolæ similis Aldrovandi. Idem, ibid. page 159. Curruca sub fusca. Frisch, avec une figure peu exacte, tab. 22. - Muscicapa superne griseo-fusca, inferne albicans, collo inferiore & pectore maculis longitudinalibus grifeo - fuscis infignitis; tectricibus alarum inferioribus dilute rufescentibus griseo - fuscis. Le gobe-mouche. Briffon, Ornithol. tome II, page 357. La figure, pl. 35, fig. 3, est plus petite que les dimensions qu'il a données. — Grifola L. Bologne, suivant Aldrovande. Burstuer aux environs de Strasbourg, suivant Gesner.

mouche nous servira de terme de comparaison pour toutes les autres espèces. Celui-ci a cinq pouces huit lignes de longueur; huit pouces & demi de vol; l'aile pliée s'étend jusqu'au milieu de la queue, qui a deux pouces de longueur; le bec est aplati, large à sa base, long de huit lignes, environné de poils; tout le plumage n'est que de trois couleurs, le gris, le blanc & le cendré-noirâtre; la gorge est blanche; la poitrine & le cou, sur les côtés, sont tachetés d'un brun foible & mal terminé; le reste du dessous du corps est blanchâtre; le dessus de la tête paroît varié de gris & de brun; toute la partie supérieure du corps, la queue & l'aile sont brunes; les pennes & leurs couvertures sont légèrement frangées de blanchâtre.

Les gobe-mouches arrivent en avril, & partent en septembre. Ils se tiennent communément dans les forêts, où ils cherchent la solitude & les lieux couverts & fourrés; on en rencontre aussi quelquefois dans les vergers épais. l'air triste; le naturel sauvage, peu animé & même assez stupide; ils placent leur

nid tout à découvert, soit sur les arbres; soit sur les buissons; aucun oiseau soible ne se cache aussi mal, aucun n'a l'instinct si peu décidé; ils travaillent leurs nids disséremment; les uns le sont entièrement de mousse, & les autres y mêlent de la laine; ils emploient beaucoup de temps & de peincs pour faire un mauvais ouvrage, & l'on voit quelquesois ce nid entrelacé de si grosses racines, qu'on n'imagineroit pas qu'un ouvrier aussi petit pût employer de tels matériaux. Il pond trois ou quatre œuss & quelquesois cinq, couverts de taches rousses.

Ces oiseaux prennent, le plus souvent, leur nourriture en volant, & ne se posent que rarement & par instans à terre, sur laquelle ils ne courent pas. Le mâle ne dissère de la semelle qu'en ce qu'il a le front plus varié de brun, & le ventre moins blanc. Ils arrivent en France au printemps; mais les froids qui surviennent quelquesois vers le milieu de cette saison leur sont sunestes. M. Lottinger remarque qu'ils périrent presque tous dans les neiges qui tombèrent en Lorraine, en avril 1767 & 1772, & qu'on les prenoit à la

main. Tout degré de froid, qui abat les insectes volans dont cet oiseau sait son unique nourriture, devient mortel pour lui; aussi abandonne-t-il nos contrées avant les premiers froids de l'automne, & on n'en voit plus dès la fin de septembre. Aldrovande dit qu'il ne quisce point le pays (c); mais cela doit s'entendre de l'Italie ou des pays encore plus shauds.

⁽c) Numquam avolare, tome II, page 738.



* LE GOBE-MOUCHE NOIR A COLLIER (d)
on GOBE-MOUCHE DE LORRAINE.

Seconde espèce.

LE GOBE-MOUCHE noir à collier est la seconde des deux espèces de gobe-mouches d'Europe. On l'a nommé aussi gobe-

* Voyez la planche enluminée, n.º 565, fig. (d) Ficedula, five atricapilla sese mutans. Aldrov. Avi. tome II, page 758. - Ficedula secunda. Linnæus, Syst. Nat. ed. VI, G. 82, Sp. 17. - Ficedula zertia Aldrovandi. Goldfinch Germanis. Willughby, Ornithol. page 170. — Atricapilla tertia. Jonston, Avi. page 90. — Enanthe nostra, monticola, Goldfinch Germanis dica, Ray, Synops. Avi. page 77, n.º A 5. - Curruca tergore nigro. Frisch, avec une bonne figure, pl. 24. — Motacilla remigibus nigricantibus extimo dimidiato extrorsum albo; macula alarum alba. Faun. Suec. n.º 230. — Muscicapa superne nigra griseo admixto inferne alba; macula in fronte candida; remigibus minoribus in exortu albis; rectricibus tribus extimis exteriùs albis. Le gobe mouche noir. Brisson, Ornithol. tome II, page 381. — Une notice envoyée des Voges alfaciennes, nous parle d'un petit gobemouche appelé dans ces cantons mochren - kocpflein, que nous jugeons n'être pas différent du gobemouche noir à collier de Lorraine.

mouche de Lorraine; & cette dénomination peut, avec raison, s'ajouter à la première, puisque c'est dans cette province qu'il a été, pour la première sois, bien vu & bien décrit, & où il est plus connu & apparemment plus commun. Il est un peu moins grand que le précédent, n'ayant guère que cinq pouces de longueur; il n'a d'autres couleurs que du blanc & du noir, par plaques & taches bien marquées; néanmoins son plumage varie plus singulièrement que celui d'aucun autre oiseau.

Suivant les différentes saisons, l'oiseau mâle paroît porter quatre habits différents; l'un qui est celui d'automne ou d'hiver, n'est guère ou point différent de celui de sa femelle, laquelle n'est pas sujette à ces changemens de couleur; leur plumage ressemble alors à celui du mârier, vulgairement petit pinçon des bois. Dans le second état, lorsque ces oiseaux arrivent en Provence ou en Italie, le plumage du mâle est tout pareil à celui du bec-figue: le troisième état est celui qu'il prend quelque temps après son arrivée dans notre pays, & qu'on peut

appeler son habit de printemps (e). C'est comme la nuance par laquelle il passe au quatrième, qui est celui d'été, & qu'on peut nommer avec raison, dit M. Lottinger, son habit de noces, puisqu'il ne le prend que lorsqu'il s'apparie, & qu'il le quitte aussitôt après les nichées; l'oiseau est alors dans toute sa beauté. Un collier blanc de trois lignes de hauteur environne son cou, qui est du plus beau noir, ainsi que la tête, à l'exception du front & de la face, qui sont d'un trèsbeau blanc; le dos & la queue sont du noir de la tête; le croupion est varié de noir & de blanc; un trait blanc, large d'une ligne, borde, sur quelque longueur, la penne la plus extérieure de la queue près de son origine; les ailes, composées de dix-sept pennes, sont d'un marron-foncé; la troisième penne, & les quatre suivantes, sont terminées par un

ĭ

⁽e) "J'en ai nourri un, ce printemps, trois ou patre jours: chacun l'admiroit, quoiqu'un de fes plus beaux ornemens (le collier) lui manquât. Tout ce qu'il a de blanc est du plus beau blanc, ce qu'il a de noir est du plus beau noir. Lettre de M. Lottinger, du 30 avril 1772.

brun beaucoup plus clair; ce qui, l'aile étant pliée, fait un très-bel effet : toutes les pennes, excepté les deux premières, ont, sur le côté extérieur, une tache blanche qui augmente à mesure qu'elle approche du corps; en sorte que le côté extérieur de la dernière penne est entièrement de cette couleur; la gorge, la poitrine & le ventre sont blancs; le bec & les pieds noirs: un luftre & une fraîcheur singulière relèvent tout ce plumage; mais ces beautés disparoissent dès le commencement de juillet; les couleurs deviennent foibles & brunissent; le collier s'évanouit le premier, & tout le reste bientôt se ternit & se confond : alors l'oiseau mâle est tout-à-fait méconnoissable; il perd son beau plumage dans les premiers jours de juillet. « J'ai été trouver pluseurs fois, dit M. Lot- « tinger, des Oiseleurs qui avoient des « tendues sur des fontaines dans des lieux & où nichent ces oiseaux, & quoique ce « ne fût qu'en juillet, ils me dirent qu'ils « prenoient fréquemment des femelles, « mais pas un seul mâle, » tant les mâles étoient devenus semblables aux femelles.

C'est aussi sous leur livrée qu'ils reviennent avec elles, dans leur retour au printemps: mais M. Lottinger ne nous décrit pas, avec le même détail, l'habit que ce gobe-mouche prend dans son passage aux provinces méridionales; je veux dire le quatrième changement qui lui donne l'apparence de bec-figue. Aldrovande paroît indiquer le changement de ce gobe-mouche qu'il a bien déligné ailleurs (f), lorsque, le rappelant de nouveau parmi les bec-figues (g), il dit l'avoir surpris dans l'instant même de sa métamorphose, & où il n'étoit ni bec-figue, ni tête noire. Il avoit dejà cependant, ajoute-t-il, le collier blanc, la tache blanche au front, du blanc dans la queue & sur l'aile; le dessous du corps

(g) Ficedula sive atricapilla sese mutans, tome II,

page 758.

blane

⁽f) Tome II, page 735. Il décrit le collier: is collo macula alba est velut torquis.... & la tache blanche de l'aile: item alia in medio alarum.... Il parle de la beauté de ce petit oiseau: in summé pulera avicula est... & la grandeur qu'il lui donne, convient à notre gobe-mouche noir; il est connu, ajoute-t-il, des oiseleurs Bolonois, qui l'ont nommé peglia-mosche.

c & le reste noir : à ces traits, le e-mouche à collier est pleinement nnoissable.

et oiseau arrive en Lorraine vers le eu d'avril. Il se tient dans les sorêts. out dans celles de haute-futaie : il che dans des trons d'arbre, quelque affez profonds, & à une distance de assez considérable : son nid est posé de petits brins d'herbe & d'un de mousse, qui couvre le fond du où il s'est établi; il pond jusqu'à zufe. Lorsque les petits sont éclos, ière & la mère ne cessent d'entrer & ortir pour leur porter à manger; &, cette sollicitude, ils décèlent euxres leur nichée, que sans cela il ne it pas facile de découvrir.

is ne se nourrissent que de mouches utres infectes voluns; on ne les voité à terre, di presque toujours ils ses nent fort eleves, voltageans d'arbre whre: leur voix n'est pas un chant; i un accent plaintif très-aigu, roulant une consonne aigre, crei, erri. Ils offent fombres & triftes; mais l'amour Difeaux, Tome VIII.

de leurs petits leur donne de l'activité &

même du courage.

La Lorraine n'est pas la seule province de France où l'on trouve ce gobe-mouche à collier. M. Hébert nous a dit en avoir vu un dans la Brie, où néanmoins il est peu connu, parce qu'il est sauvage & passager. Nous avons trouve un de ces gobe-mouches, le 10 mai 1773, dans un petit parc près de Montbard en Bourgogne; il étoit dans le même état de plumage que celui qu'a décrit M. Brisson, (tome II, page 381). Les grandes couvertures des ailes, qu'il représente terminées de blanc, ne l'étoient que sur les plus voisines du corps; les plus éloignées n'étoient que brunes; les seules couvertures du dessous de la queue étoient blanches; celles du dessus d'un brun-noirâtre; le croupion étoir d'un gris de perle terne; & le derrière du cou, dans l'endroit du collier, moins soncé que la tête & le dos; les pennes moyennes de l'aile étoient, vers le bout, du même brun que les grandes penness la langue nous parut effrangée par le bout, large pour la grosseur de l'oiseau,

mais proportionnée à la largeur de la base du bec; le tube intestinal étoit de huit à neuf pouces de longueur; le gésier musculeux, précédé d'une dilatation dans l'œsophage; quelques vestiges de cœcum; point de vésicule de siel. Cet oiseau étoit mâle, & les testicules paroissoient d'environ une ligne de diamètre; il pesoit

trois gros.

Dans cette espèce de gobe-mouche, le bout des ailes se rejoint & s'étend au-delà du milieu de la queue, ce qui fait une exception dans ce genre, où l'aile pliée n'atteint pas le milieu de la queue : l'oiseau ne la tient pas élevée, comme elle est représentée dans la planche enluminée n.º 565, figures 2 & 3 : le blanc du devant de la tête est aussi beaucoup plus étendu que dans cette figure, & M. Lottinger juge qu'au n.º 3. on a donné un mâle commençant à changer d'habit, pour une femelle; il observe de plus que le collier du mâle, n.º 2, devroit environner tout le cou sans être coupé de noir. L'on doit avoir égard aux remarques de cet Observateur exact, qui, le premier, nous a fait

connoître les habitudes & les changemens de couleur de ces oileaux.

Au reste, ce petit oiseau triste & sauvage, mène pourtant une vie tranquille, sans danger, sans combats, protégée par la solitude: il n'arrive qu'à la sin du printemps, lorsque les insectes dont il fait sa proie, ont pris leurs ailes de part dans l'arrière-saison pour retrouver aux contrées du midi, sa pâture, sa solitude & ses amours,

Il pénètre assez avant dans le Nord; puisqu'on le trouve en Suède (h); mais il paroît s'être porté beaucoup plus loin vers le Midi, qui est véritablement son climat natal : car nous ne croyons pas devoir faire deux espèces du gobemouche du cap de Bonne espérance, représenté, pl. 572, fig. 2, sous le nom de gobe-mouche à collier du Cap (i).

(h) Fauna Suecica.

⁽i) Musticapa superne uigra, inserne alba; pessore ruso; colle superiore zorque albo cineso; macula in alis candida, remigibus, restricibusque nigris, oris interioribus remigum albis. Le gobe-mouche à collier du cap de Bonne-espérance. Brisson, Orniches, come 11, page 379,



BE - MOUCHE de Lorraine . S. LE GOBE -MOUCHE ammun.

& de notre gobe-mouche de Lorraine; la ressemblance étant frappante à une tache rousse près que le premier a sur la poitrine; différence, comme l'on voit, très-légère, vu l'intervalle des climats, & fur-tout dans un plumage qui nous a paru si susceptible de diverses teintes, & sujet à des changemens si rapides & si singuliers. La figure 1 de la même planche, qui représente un second gobemouche du Cap (k), qu'on auroit pu aussi nommer à collier, (puisque si l'autre en a un qui lui ceint le cou parderrière, celui-ci en porte un pardevant), ne nous paroissant que la femelle, dont la figure 2 est le mâle, doit se rapporter encore à notre gobe-mouche à collier, dont on retrouve, dans ces deux variétés, le même port, la même figure & plus de ressemblances, que l'on n'a droit d'en attendre à cette distance de climat.

⁽k) Muscicapa superne susca, inferne alba; postore migro; lateribus rusis, tænia transversa in alis rusa; restricibus nigris, apice albis, extima exterius alba, Idem, page 372.

LE GOBE-MOUCHE DE L'ÎLE DE FRANCE

Troisième espèce.

Nous avons au Cabinet deux gobemouches envoyés de l'île de France; l'un plutôt noir que brun, & l'autre simplement brun: tous deux ont le corps un peu moins gros, & sur-tout plus court que nos gobe-mouches d'Europe; le premier a la tête d'un brun-noirâtre, & les ailes d'un brun-roussatre : le reste du plumage est un mêlange de blanchâtre & de brun pareil à celui de la tête & des ailes, disposé par petites ondes ou petites taches, sans beaucoup de régularité.

Le second paroît n'être que la femelle du premier : en effet, leurs dissérences sont trop légères pour en faire deux espèces, sur-tout n'ayant que deux individus, dont la grandeur, le port & même le fond de couleur, aux nuances près, sont semblables : ce dernier a plus

des Gobe-mouches.

19

de blanc, mêlé de roussâtre sur la poitrine & sur le ventre; le gris-brun de la tête & du corps est moins soncé; ces dissérences en moins dans le ton de couleur, sont presque générales de la semelle au mâle, dans toutes les espèces des oiseaux. Nous ne donnons pas la figure de ces gobe-mouches, qui n'ont rien de remarquable.



*LE GOBE-MOUCHE A BANDEAU BLANC DU SÉNÉGAL (1).

Quatrième espèce.

Nous comprendrons, sous cette dénomination, les deux oiseaux désignés dans nos planches enluminées, sous les noms de gobe-mouche à poirrine rousse du Sénégal, & gobe-mouche à poirrine noire

Voyez les planches enluminées, n.º 567, fig. 1

(1) Muscicapa superne è grisco-nigricame & albo consusè mixta, inserne albo, pectore dilute ruso; genis migris; tania supra oculos albo-rosescente, tania supra oculos albo-rosescente, tania stranspersà in alis albà, rectricibus nigris, tribus extimis axterius & apice albis, proxime sequenti apice albà. Le gobe-mouche à poitrine rousse. Brisson, Ornithol. some II, page 374.

Muscicapa superne è cinerco, nigro & albo consuste mixta, inferne alba; capite & pectore nigris; tanià supra oculos albà; tænià transversà in alis candidà; rectricibus nigris, duabus extimis exterius & apice albis. Le gobe-mouche à poitrine noire du Sénégal Brisson, ibid. page 376.

du Sénégal. Ces deux jolis oiseaux peuvent être décrits ensemble; ils sont de la même grandeur & du même climat; ils se ressemblent aussi par l'ordre & la distribution de leurs couleurs; il y a même toute apparence que l'un est le mâle, & l'autre la femelle d'une même espèce; la ligne blanche, qui passe sur l'œil, & ceint leur tête d'une sorte de petit couronnement ou de diadême, no paroît dans aucun autre de leur genre aussi entière & aussi distincte. Le premier est le plus petit, & n'a guère que trois pouces & demi de longueur; une tache rousse lui couvre le sommet de la tête qu'entoure le bandeau blanc : de l'angle extérieur de l'œil s'étend une plaque noire ovale, qui confine au-dessus avec le bandeau, & s'étend en pointe vers l'angle du bec; la gorge est blanche; une tache d'un roux leger marque la poitrine; le dos est gris-clair sur blanc; la queuc & les ailes sont noirâtres; dans leurs couvertures moyennes passe obliquement une ligne blanche, & les petites couvertures sont bordées en écailles du roux de la poitrine; un velouté transparent règne

322 Histoire Naturelle

sur tout le joli plumage de cet oiseau, & ce lustre est encore plus frais & plus clair sur celui de l'autre, qui, plus simple en couleur, n'est qu'un mêlange de gris leger, de blanc & de noir, & n'en est pas moins agréable; le bandeau blanc lui passe sur les yeux; un plastron de même couleur prend en pointe sous le bec, & se coupe carrément sur la poitrine, qu'une zone noire distingue, tenant au noir du haut du cou, qui se fond dans le gris sur le blanc du dos; les pennes sont noires, frangées de blanc, & la ligne blanche des couvertures s'élargit en festons; les épaules sont noires, mais il s'entrelace, dans tout ce noir, un petit frangé blanc; & sur le blanc de tout le plumage, règnent de petites ombres noires, d'une teinte si transparente & fi légère, que, sans avoir de brillantes couleurs, ce petit oiseau est plus paré que d'autres ne le paroissent être avec des teintes d'éclat & de riches nuances.



*LE GOBE-MOUCHE HUPPÉ

DU SÉNÉGAL (m).

Cinquième espèce.

Avec le Gobe-mouche huppé du Sénégal, est représenté, dans la même planche (figure 1), un gobe-mouche huppé de l'île de Bourbon (n), que nous ne séparerons pas du premier, persuadés qu'il n'en est qu'une variété. L'île de Bourbon, jetée au milieu d'un vaste océan, située entre les Tropiques, dont le climat constant n'a pas d'oiseaux inquiets ni voyageurs, n'étoit peuplée

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 573, fig. 2.
(m.) Muscicapa cristata; superne castanea; inserne
saturate civerea; capite & collo inseriore nigro-viresgentibus; restricibus castaneo-purpureis. Le gobemouche huppé du Sénégal. Brisson, Ornithol.
sume II, page 422.

⁽n) Muscicapa cristata, supeme dilute spadicea, inferne cinerea; capite nigro vinidescente; (Mas), cinereo (semina); rediricibus dilute spadiceis, susciptis: Le gobe-mouche huppé de l'île de Bourhon, Brisson, Ornithol, tome 11, page 420,

324 Histoire Nouvelle

d'aucun oiseau de terre, lorsque les premiers vaisseaux Europeens y abordèrent. Ceux qu'elle nourrit à présent y ont été transportés, soit à dessein, soit par hasard : ce n'est donc pas dans cette île qu'il faut chercher les espèces originaires (o) ; ce trouvant ici, dans le

(o) Nota. Nous trouvous encore deax gobmouches de l'île de Bourbon, que nous ne feront qu'indiquer; convaincus qu'ils appartiennent à quelque espèce du consinent de l'Afrique : l'un eftrepréfenté dans nos planches en luminées , n.º 574 fig. 3; il est petit se tout noir, à un pen de roux près sous la queue : &, malgré la différence de couleur, on pourroit penier qu'il se rapporte, comme variété, aux gobe-mouches du Cap, que mous avons déjà rapprochés de nome gobe-moucht noir à collier : ces diversités de plumages n'étant apparemment pas autres que celles par où nous ks voyons passer his même, & que l'influence d'un climat plus chaud doit encore rendre plus écendues & plus rapides, dans un naturel qui R smourre d'aitteurs si sacile à les subir. M. Briston indique, par la phrase suivante, le troisième gobtmouche de l'île de Bourbon, auquel il dit que les habitans donnené le mom de telles : Mascicapa superne fusca , oris pennarum rafoscentibus , infeme sufescens (Mas); fordide aloa (fæmina) rectricion facusare fuscie , eris enterioribus dilucine fufite.

continent, l'analogue de l'oiseau de l'île, nous n'helitons pas d'y rapporter co dernier. En effet, il y a, entre ces deux gobe-mouches, des différences qui n'excèdent pas celles que l'âge ou le sexe produisent en diverses espèces de leur genre; & plusieurs ressemblances qui, dans tous les genres, font juger les espèces comme très-voisnes. La figure, la grosseur les masses de couleur sont les mêmes. Tous deux ont la tête garnie de petites plumes à demi-relevées en huppe noire, à reflets verts & violets; ce noir, dans celui du Sénégal, descend en plaque rarnée fur la gorge & le devant du cou; dans celui de Bourbon, représenté dans la planche, le noir n'enveloppe que la tête avec l'mil & le dessous du bec; mais dans d'autres individus, nous avons vu cette couleur envelopper auffi le haut du cou; tous deux ont le dessous du corps d'un beau gris d'ardoife clair, & tous deux le dessus d'un rouge-bar, plus vif dans celui de Bourbon, plus foncé & marron dans ophi du Sénégal; & cette couleur, qui s'étend également sur toute l'aile & la queue du dernier, est coupée

326 Histoire Naturelle

par un peu de blanc à l'origine de celle de l'autre, & cède sur l'aile à une teinte plus foncée dans les couvertures; elles sont aussi frangées de trois traits plus clairs: le noirâtre des pennes n'a qu'un léger bord roussâtre au côté extérieur, & blanchâtre à l'intérieur des barbes; la plus grande différence est dans la queue: celle du gobe-mouche de Bourbon, est courte & carrée, n'ayant que deux pouces & demi; la queue de celui du Sénégal, a plus de quatre pouces, & elle est étagée depuis les deux pennes du milieu, qui sont les plus longues, jusqu'aux plus extérieures, qui sont plus courtes de deux pouces. Cette différence pouvant être le produit de l'âge, de la saison ou du sexe, ces deux oiseaux ne forment à nos yeux qu'une espèce. Si quelque observation survient qui engage à les distinguer, c'est de l'union même & du rapprochement que nous en aurons fait ici, que résultera l'attention à les séparer dans la suite.

1) 2 (\$1.7) In 16 (92).0

LE GOBE-MOUCHE*

A GORGE BRUNE DU SÉNÉGAL

Sixième espèce.

CE GOBE-MOUCHE a été apporté du Sénégal par M. Adanson. C'est celui que décrit M. Brisson, sous le nom peu approprié de gobe-mouche à collier du Sénégal (p), puisque ni la tache brune, qui n'est qu'une simple plaque sur la gorge, ni la ligne noire qui la termine, ne font l'esset d'un collier: une tache d'un brun-marron lui prend sous le bec & sous l'œil carrément, couvre la gorge au large, mais ne descend pas sur la poitrine, une ligne noire la tranchant net au bas du cou; cette ligne a peu de

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 567, fig. 3.
(p) Muscicapa superne saturate cinerea inserne alba; collo inseriore castaneo, tænia nigra in insima parte eircumdato; tænia transversa in alis alba; rectricibus nigris, lateralibus apice albis, extima exterius alba. Le gobe-mouche à collier du Sénégal. Brisson, Ornithol. tome III, page 870.

328 Histoire Naturelle

largeur, & l'estomac est blanc avec le reste du dessous du corps; le dessus est d'un beau gris-bleuâtre; la queue noirâtre; la penne la plus extérieure est blanche du côté extérieur; les grandes couvertures de l'aile sont blanches aussi, les petites sont noirâtres; les pennes sont d'un cendré-soncé, frangé de blanc, & les deux plus près du corps sont blanches dans leur moitié extérieure; le bec large & aplati, est hérissé de soies aux angles.



*LE PETIT AZUR, GOBE-MOUCHE BLEU DES PHILIPPINES,

Septième espèce.

Un BEAU BLEU d'azur couvre le dos, la tête & tout le devant du corps de ce soil petit gobe-mouche, à l'exception d'une tache noire sur le derrière de la tête, & d'une autre tache noire sur la poitrine : le bleu s'étend en s'assoiblissant sur la queue; il teint les petites barbes des pennes de l'aile, dont le reste est noirâtre; & on l'aperçoit encore dans le blanc des piumes du ventre.

Cet oiseau est un peu moins grand, plus mince, & plus haut sur ses jambes que notre gobe-mouche. Longueur totale, cinq pouces; bec, sept à huit lignes, point échancré ni crochu; queue, deux pouces, tant soit peu étagée: le bleu du plumage a beaucoup de lustre & de restets, mais sans sortir de sa teinse.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 666, fig. 1.

LE BARBICHON* DE CAYENNE.

Huitième espèce.

Tous les Gobe-mouches ont plus ou moins le bec garni de poils ou de soies; mais, dans celui-ci, elles sont si longues qu'elles se portent en avant jusqu'au bout du bec, & c'est pour exprimer ce caractère que le nom de barbichon lui a été donné. Cet oiseau a près de cinq pouces de longueur; son bec est fort large à la base, & très-aplati dans toute la longueur; la mandibule supérieure déborde un peu l'inférieure; tout le dessus du corps est d'un brun-olivatre fonce, excepté le haut de la tête que recouvrent des plumes orangées, en partie cachées sous les autres plumes; le dessous du corps est d'un jaune-verdâtre, qui, sur le croupion, se change en un beau jaune.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 830. figure 1 le mâle, & figure 2 la femelle.

La femelle est un peu plus grande que le mâle; tout le dessus de son corps est d'un brun-noirâtre, mêlé d'une légère teinte de verdâtre, moins sensible que dans le mâle : le jaune du sommet de la tête ne forme qu'une tache oblongue, que des plumes de la couleur générale recouvrent encore en partie; la gorge & le haut du cou sont blanchâtres; les plumes du reste du cou, de la poitrine & du dessous des ailes, ont leur milieu brun & le reste jaunâtre; le ventre & le dessous de la queue sont entièrement d'un jaune - pâle; le bec est moins large que celui du mâle, & n'a que quelques petits poils courts de chaque côté.

Ce gobe-mouche n'a pas la voix aigre, & il siffle doucement pipi: le mâle & la femelle vont ordinairement de compagnie: l'instinct borné des gobe-mouches dans la manière de placer leur nid, se marque singulièrement dans celui-ci; ce n'est point dans les rameaux toussus qu'il le pose, c'est aux endroits découverts, sur les branches ses moins garnies de feuilles: il est d'autant plus apparent, qu'il est d'une grosseur excessive; il a

332 Histoire Naturelle

douze pouces de haut, sur plus de einque de diamètre, & tout entier de mousse : ce nid est fermé au dessus; l'ouverture étroite est dans le flanc, à trois pouces du sommet : c'est à M. de Manoncour que nous devous la connoissance de cet oiseau.



* LE GOBE-MOUCHE BRUN

DE CAYENNE.

Neuvième espèce.

CE GOBE-MOUCHE est petit, ayant à poine quatre pouces de longueur : les plumes de la tête & du dos sont d'un brun-noirâtre, bordées de brun-fauve; le fauve est plus foncé, & domine sur les pennes de l'aile, & le noir sur celles de la queue, qui sont bordées d'une frange blanchâtre : cette dernière couleur est celle de tout le dessous du corps, excepté une teinte fauve sur la poitrine; la queue est carrée, l'aile pliée en couvre la moitié; le bec aigu est garni de petites soies à sa raçine : ce sont tous les traits qu'on peut remarquer dans ce petit oiseau. Son espèce a néanmoins une variété: si les différences que nous trouvons dans un second individu ne sont pourtant pas celles du mâle à la femelle, ou du

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 574, fig. 1.

334 Histoire Naturelle

jeune à l'adulte. Sur le fond cendréde tout le plumage de ce second vidu, paroît sous le ventre une t jaunâtre, & à la poitrine un brun-o le cendré-noirâtre de la tête & du est un peu teint de vert-olive sonc l'on voit, sur les grandes pennes ailes, quelques traits plus clairs sur petites barbes, tandis que les gra barbes des petites pennes, montrent se développant, un jaune rosat, l & pâle.



* LE GOBE-MOUCHE ROUX A POITRINE ORANGÉE

DE CAYENNE.

Dixième espèce.

CE GOBE-MOUCHE se trouve dans la Guyane, à la rive des bois & le long des savanes: l'orangé de la poitrine & le roux du reste du corps, sont les couleurs qui frappent assez pour le faire reconnoître. Il a quatre pouces neuf lignes de longueur; son bec est fort aplati & trèslarge à sa base; la tête & le haut du cou sont d'un brun-verdâtre; le dos est d'un roux surchargé de la même teinte de vert; la queue est rousse en entier; le noir des pennes de l'aile, quand elle est pliée, ne paroît qu'à la pointe, leurs petites barbes étant rousses : au défaut de la tache orangée de la poitrine, le blanc ou le blanchâtre couvre le dessous du corps. Nous n'en avons qu'un individu au Cabinet du Roi.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 831, fig. 1.

* LE GOBE-MOUCHE CITRIN

DE LA LOUISIANE.

Onzième espèce.

On peut comparer, à la lavandière jaune, ce gobe-mouche, pour la grandeur & la couleur. Un beau jaune citron couvre la poitrine & le ventre, & cette couleur est encore plus vive sur le devant de la tête, la joue & la tempe; le reste de la tête & du cou est encapuchonné d'un beau noir qui remonte jusque sous le bec, & descend en plattron arrondi jusque sur la poitrine : un gris-verdâtre recouvre sur le dos & les épaules le cendré qui y fait le fond du plumage, & fe marque par lignes sur les petites barbes des grandes pennes de l'aile. Par la vivacité & la netteté de ses couleurs, par son noir velouté, bien tranché dans le jauneclair, & par la teinte uniforme de fon manteau verdâtre, ce gobe-mouche est un des plus jolis, & peut disputer de beauté avec tous les oiseaux de son genre.

^{*} Voyer les planches enluminées, n.º 666, fig. 2. LE GOBE-MOUCHE

LE GOBE-MOUCHE OLIVE

DE'IA CAROLINE & DE LA JAMAÏQUE (q).

Douzième espèce.

Nous Aurions voulu rapporter, à cette espèce, le gobe-mouche olive de Cayenne des planches enluminées, n.º 574, fig. 2; mais celui-ci est de beaucoup plus petit : ainsi, nous le donnerons séparément, & avec d'autant plus

(q) Olive coloured fly catcher: moucherolle olive. Edwards, Glan. page 93, avec une figure exacte. pl. 253. - Red-ey'd fly-catcher; preneur de mouche, aux yeux rouges. Catesby, Hist. Nat. of Carolina, tome I, page 54. - Luscinia Muscicapa oculis rubris. Klein, Avi. page 74, n.º 6.

Oriolus subolivacens, canorus, rostri apice attenuato, adunco. Browne, Hist. Nat. of Jamaic. page 476.

Muscicapa supernè susco-olivace 🗫 infernè sordide

alba, fusco-olivaceo confuse mixta; tænia duplici in alis sordide alba : rectricibus fuscis, oris exterioribus fusco-olivaceis. Le gobe mouche olive du Canada. Briffon, Ornithol. tome II, page 408.

Whip-tom-kelly à la Jamaïque, suivant Edwards

& Browne.

Oifeaux, Tome VIII.

Histoire Naturelle **4 4 8**

de raison, qu'il faut en reconnoître deux espèces ou variétés; l'une décrite par Edwards & l'autre par Catesby : le premier de ces oiseaux a la grosseur & la proportion des gobe-mouches d'Europe. Le dessus de la tête & du corps est d'un olive brun; le dessous d'un blanc-sale, mêlé confusément de brun - olivâtre; la bandelette blanche se montre au-dessus des yeux; le fond de la couleur des pennes est d'un brun-cendré, & elles sont frangées d'une couleur d'olive sur une

assez grande largeur.

La seconde espèce ou variété, est le gobe-mouche decrit par Catefby (tome I, page 64), & qu'il nomme moucherolle aux yeux rouges, en remarquant qu'il a l'iris & les pieds de cette couleur; ce caractère, joint à la différence des couleurs un peu plus sombres que celles du gobe-mouche d'Edwards, indiquent une variété ou même une espèce dissérente: celui-ci niche dans la Caroline, & se retire vers la Jamaïque en hiver; cependant Hans Sloane n'en fait aucune mention; mais M. Browne (Hift. of Jamaic. page 476), le regarde comme un

des Gobe-mouches.

339

oiseau de passage à la Jamaique; il le met au nombre des oiseaux chanteurs, en disant néanmoins qu'il n'a pas dans la voix beaucoup de tons; mais qu'ils sont sorts & doux: ceci seroit une assection particulière; car tous les autres gobemouches ne sont entendre que quelques sons aigres & bress.



* LE GOBE-MOUCHE HUPPÉ DE LA MARTINIQUE (r), Treizième espèce.

Un BEAU BRUN plus fonce sur la queue; couvre tout le dessus du corps de ce gobe-mouche jusque sur la tête, dont les petites plumes peintes de quelques traits de brun-roux plus vif, se hérissent à demi pour former une huppe au sommet: sous le bec, un peu de blanc cède bientôt au gris-ardoisé clair, qui couvre le devant du cou, la poitrine & l'estomac; ce même blanc se retrouve au ventre. Les pennes de l'aile sont d'un brun-noirâtre, frangées de blanc; leurs couvertures frangées de même, rentrent par degres Hans le roux des épaules; la gueue est un peu étagée, recouverte par l'aile au tiers, & longue de deux pouces: l'oiseau entier en a cinq & demi.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 568, fig. 1.

(1) Muscicapa cristata, superne susta, inserne cinerea; remigibus, restricibus que susta, oris exterioribus remigum albidis. Le gobe mouche huppé de la Martinique. Brissen, Ornithol. tome 11, page 362.

LE GOBE-MOUCHE NOIRÂTRE DE LA CAROLINE (s).

Quatorzième espèce.

CET OISEAU est à-peu-près de la grandeur du rossignol; son plumage, depuis la tête à la queue, est d'un brun uniforme & morne: la poitrine & le ventre sont blancs, avec une nuance de vert-jaunâtre; les jambes & les pieds noirs; la tête du mâle est d'un noir plus soncé que celle de la semelle; ils ne dissèrent que par-là. Ils nichent à la Caroline, au rapport de Caresby, & en partent à l'approche de l'hiver.

⁽s) Muscicapa nigrescens. The blackap sty-catcher. Catesby, Hist. Nat. of Carolina, tome I, page 53.

Luscinia nigricans. Klein, Avi. page 74, n.° 5.

Muscicapa superne saturate susca, inserne also stavicans; capite superius nigro; remigibus rectricibusque suscis. Le gobe-mouche brun de la Caroline.

Brisson, Ornithol. tome II, page 267.



LE GILLIT ou GOBE-MOUCHE PIE

DE CAYENNE.

Quinzième espèce.

CET OISEAU, qui se trouve à la Guyane, se nomme gillit, en langue garipone, & nous avons cru devoir adopter ce nom, comme nous l'avons toujours fait pour les autres oiseaux, & pour les animaux qui ne peuvent jamais être mieux indiqués que par les noms de leur pays natal. La tête, la gorge, tout le dessous du corps, & jusqu'aux deux pattes de cet oiseau sont d'un blanc uniforme. Le croupion, la queue & les ailes sont noires, & les petites pennes de celles-ci sont bordées de blanc; une tache noire prend derrière la tête, tombe sur le cou, & y est interrompue par un chaperon blanc, qui fait cercle sur le

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 6753 fig. 1.

dos. La longueur de ce gobe-mouche est de quatre pouces & demi; le plumage de la femelle est par-tout d'un gris uniforme & léger. On les trouve ordinairement dans les Savanes noyées.

Le Gobe-mouche à ventre blanc de Cayenne, des planches enluminées, n.º 566, figure 3, ne diffère presque en rien du gillit, & nous ne les séparerons pas, de peur de multiplier les espèces dans un genre déjà si nombreux, & où elles ne sont séparées que par de trèspetits intervalles.

Nous rapporterons aussi à ce gobemouche à ventre blanc, la moucherolle blanche & noire d'Edwards (t), de Surinam, & dont les couleurs sont les mêmes, excepté du brun aux ailes & du noir au sommet de la tête; dissérences qui ne sont rien moins que spécifiques.

⁽t) Blak and white fly-catcher. Glanures, page 287, pl. 348.



LE GOBE-MOUCHE BRUN

DE LA CAROLINE.

Seizième espèce.

CELVI-CI est le petit preneur de mouches brun de Catesby (u); il est de la taille & de la figure du gobe-mouche olive aux yeux & pieds rouges, donné par le même Auteur, & nous aurions voulu les réunir; mais cet Observateur exact les distingue. Une teinte brune & morne qui couvre uniformément tout le dessus du corps de cet oiseau n'est coupée que par le brun-roussatre des pennes de l'aile & de la queue; le dessous du corps est

⁽u) The little Brown fly-catcher. Muscicapa susca. Catesby, Hist. Nat. of Carolina tome I, page 54. Luscinia muscicapa susca. Klein, Avi. page 74. n.º 7.

Muscicapa superne saturate cinerea, inferne sordide albo flavicans, remigibus, rectricibusque fuscis, oris exterioribus minorum remigum albis. Le gobe-meuche cendré de la Caroline. Briffon, Ornithol. tome II, paze 368.

des Gobe-mouches.

blanc-sale avec une nuance de jaune; les jambes & les pieds sont noirs; le bec est aplati, large & un peu crochu à la pointe; il a huit lignes; la queue deux pouces; l'oiseau entier, cinq pouces huit lignes; il ne pèse que trois gros. C'est tout ce qu'en a dit Catesby, d'après lequel seul on a parlé de ce petit oiseau.



* LE GOBE-MOUCHE OLIVE

DE CAYENNE.

Dix-septième espèce.

CE GOBE-MOUCHE n'est pas plus grand que le pouillot d'Europe : il a sa taille & ses couleurs, si ce n'est que le verdâtre domine un peu plus ici sur le cendré & le blanc-sale, qui font le fond du plumage de ces deux petits oiseaux : celuici, par son bec aplati, appartient à la famille des gobe-mouches: nos pouillots & soucis, sans y être expressement compris, en ont les mœurs; ils vivent de même de mouches & moucherons. C'est pour les faisir que, dans les jours d'été, ils ne cessent de voleter, &, quand la saison rigoureuse a fait disparoître tous les insectes volans, le souci & le pouillot les cherchent encore en chrysalides, sous les écorces où ils se sont cachés.

Longueur totale, quatre pouces & demi; bec, sept lignes; queue, vingt lignes, laquelle dépasse l'aile pliée de quinze lignes.

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 574, fig. 2.

* LE GOBE-MOUCHE TACHETÉ

DE CAYENNE.

Dix - huitième espèce.

CE GOBE-MOUCHE de Cayenne est à-peu-près de la grandeur du gobemouche olive, naturel au même climat. Le blanc-sale, mêlé sur l'aile de quelqu'ombre de rougeâtre, & de quelques taches de blanc-jaunâtre plus distinctes, avec du cendre brun sur la tête & le cou. & du cendré-noirâtre sur les ailes, forment, avec confusion, le mêlange des taches du plumage de cet oiseau : une petite mentonnière de plumes blanchatres & hérissées lui prend sous le bec, & les plumes cendrées du sommet de la tête mêlées de filets jaunes, se soulèvent en demi-huppe; le bec est de la même grandeur que celui du gobe-mouche olive; la queue de même longueur, mais

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 573, fg. 3.
P vj

aepouu:es.



* LE PETIT NOIR-AURORE, GOBE-MOUCHE D'AMÉRIQUE(x).

Dix-neuvième espèce.

Nous CARACTÉRISONS ainsi des deux couleurs qui tranchent agréablement dans son plumage, ce petit gobemouche que les Naturalistes avoient jus-

* Voyez les planches enluminées, n.º 566, fig. 1, le mâle; & fig. 2, la femelle.

(x) The small American redstart. Edwards, Nat. Hist. of birds, pl. 80, belle figure du mâle, Glanures, page 101, pl. 255, une figure exacte de la femelle, sous le nom de moucherolle à queue jaune. - Rossignol de muraille d'Amérique. Catesby, tome I, page 67. - Paffer serino affinis è croceo & nigro variegatus. Klein, Avi. page 89. n. 13. - Serino affinis avicula, è croceo & nigro varia. Sloan. voyag. of Jamaic. page 312, n. 50. - Serino affinis è croceo & nigro varia. Ray, Synops. page 188, n.º 51. - Motacilla nigra, pettore macula alarum, bafique remigum rectricumque fulvis. Ruticilla. Linnæus, Syst. Nat. ed. X, G. 99, Sp. 15. - Muscicapa superne nigra, inferne alha ad aurantium vergens; pectore aurantio; remigibus minoribus prima medietate aurantiis; rectricibus quatuor extimis aurantiis, apice nigris (Mas).

Muscicapa superne susca, inserne alba ad luteum vergens; pectore luteo; remigibus minoribus prima medietate luteis; rectricibus quatuor extimis luteis apice suscis such d'Amérique. Brisson, Ornithol. tome 11, page 383.

350 Histoire Naturelle

qu'à présent nomme vaguement gobemouche d'Amérique, comme si ce nom pouvoit le faire distinguer au milieu de la foule d'oiseaux du même genre, qui habitent également ce nouveau continent. Celui-ci est à peine aussi grand que le poulliot; un noir vif lui couvre la tête, la gorge, le dos & les couvertures; un beau jaune-aurore brille par pinceaux sur le fond gris-blanc de l'estomac, & se renforce sous le pli de l'aile; cette même couleur perce en traits entre les pennes de l'aile, & couvre les deux tiers de celles de la queue, dont la pointe est noire ou noirâtre, ainsi que les pennes de l'aile; ce sont-là les couleurs du mâle; la femelle en diffère en ce que tout ce que le mâle a d'un noir vif, elle l'a d'un noirâtre foible, & d'un jaune simple tout ce qu'il a d'aurore ou d'orangé. Edwards a donné les figures de la femelle (pl. 255), & du mâle (pl. 80), que Catesby représente aussi (tome I, page 67); sous le nom de rossignol de muraille; mais d'une taille plus grande que celui d'Edwards & que celui de nos planches enluminées, ce qui fait imaginer une variété dans l'espèce.

* LE RUBIN

ou GOBE-MOUCHE ROUGE HUPPÉ

DE LA RIVIÈRE DES AMAZONES.

Vingtième espèce.

DE TOUTE la nombreuse famille des Gobe-mouches, celui-ci est le plus brillant; une taille fine & légère assortit l'éclat de sa robe : une huppe de petites plumes effilées d'un beau rouge-cramoisi, se hérisse & s'étale en rayons sur sa tête; le même rouge reprend sous le bec, couvre la gorge, la poitrine, le ventre, & va s'étendre aux couvertures de la queue : un cendré-brun, coupé de quelques ondes blanchâtres au bord des couvertures & même des pennes, couvre tout le dessus du corps & les ailes; le bec très-aplati, a sept lignes de longueur; la queue deux pouces; elle dépasse les ailes de dix lignes, & la longueur totale de l'oiseau est de cinq pouces & demi.

^{*} Voyez les planches en luminées, n. ° 675, fig. 1.

M. de Commerson l'avoit normal mésange cardinal; mais ce petit oiseau étant encore moins cardinal que mésange, nous lui avons donné un nom immédiatement relatif à la vivacité de sa cou-leur (y). Ce seroit, sans contredit, un des plus jolis oiseaux que l'on pût renfermer en cage; mais la Nature, dans le genre de nourriture qu'elle lui a prescrite, paroît l'avoir éloigné de toute vie commune avec l'homme, & lui avoir assuré, après le plus grand des biens, le seul qui en répare la perte, la liberté ou la mort.

⁽y) Nous trouvons une figure de cet oiseau parmi les dessins rapportés du pays des Amazones, par M. de la Condamine. Cet oiseau, suivant une note au bas de ce dessin, s'appelle en espagnol, putillas. La femelle, qui est représentée avec le mâle, n'a point de huppe: tout le beau de son plumage est plus soible; & on ne lui voit, partout où le mâle est rouge, que quelques trais assoiblis de cette couleur, sur un fond blanchâue.



* LE GOBE-MOUCHE ROUX

DE CAYENNE.

Vingt-unième espèce.

CE GOBE-MOUCHE, long de cinq pouces & demi, est à-peu-près de la grosseur du rossignol : il est, sur tout le dessus du corps, d'un beau roux-clair qui a du feu; cette teinte s'étend jusque sur les petites pennes de l'aile, qui, couvrant les grandes lorsqu'elle est pliée, n'y laissent voir qu'un petit triangle noir, formé par leur extrémité : une tache brune couvre le sommet de la tête; tout le devant & le dessous du corps est blanchâtre, avec quelques teintes légèrement ombrées de roux; la queue qui est carrée s'étale; le bec large, court & robuste, & dont la pointe est recourbée, fait nuance à cet égard entre les gobe-mouches & les tyrans. Nous ne savons si l'on doit rapporter à cette espèce le gobe-mouche roux de Cayenne de M. Brisson. C'est une chose désolante que cette contrariété d'objets sous une même dénomination,

[♥] Voyez les planches en luminées, n.º 453. fig. 1.

à quoi rien n'est comparable que la contrariété de dénomination sur le même objet, non moins fréquente chez les Nomenclateurs: quoi qu'il en soit, le gobe mouche roux de Cayenne, a, selon M. Brisson, huit pouces de longueur, & le nôtre n'en a que cinq : voyez en outre la différence des couleurs, en comparant fa phrase avec notre description (7). Au reste, le gobe-mouche roux à poitrine orangée, dont nous avons donné cidevant la description, ne dissère de celui-ci par aucun autre caractère essentiel que par la grandeur; car sans cela on pourroit le regarder comme une variété de sexe, d'autant plus que, dans ce genre, les femelles sont communément plus grandes que les mâles; car si cette disférence dans la grandeur étoit produite par l'âge, & que le plus petit de ces deux oiseaux fût en effet le plus jeune, la tache orangée qu'il porte sur la poitrine seroit moins vive que dans l'adulte.

⁽⁷⁾ Mascicapa superne ruso-rusescens, inseme dilute rusa; capite, gutture & collo saturate cinereis; pennis in gutture & collo inseriore albido marginatis, pedore, uropygio & redricibus splendide russ. Le gobe mouche roux de Cayenne. Brisson, supplement, page 51.

*LE GOBE-MOUCHE A VENTRE JAUNE (a).

Vingt-deuxième espèce.

CE BEAU Gobe-mouche habite en Amérique le continent & les îles; celui que représente la planche enluminée venoit de Cayenne; un autre a été envoyé de Saint-Domingue au Cabinet, sous le nom de gobe-mouche huppé de Saint-Domingue. Nous croyons apercevoir, entre ces deux individus, la dissérence du mâle à la femelle. Celui qui est venu de Saint-Domingue paroît être le mâle; il a le jaune doré du sommet de la tête beaucoup plus vis & plus large que l'autre, où ce jaune plus foible se montre à peine à travers les plumes noirâtres de cette partie de la tête. Du reste, ces

^{**} Voyez les planches enluminées, n. • 569, fig. 2.

(a) Muscicapa superne susce, marginibus pennarum elivaceis, inferne lutea, pennis verticis in exortu slavo-aurantiis; tœuid supra oculos albā; restricibus superne suscis, marginibus rusis, inferne susce olivaceis. Le gobe-mouche de Cayenne. Brissen, Ornithol.

deux oiseaux se ressemblent; ils sont un peu moins gros que le rossignol : leur longueur est de cinq pouces huit lignes: le bec, à peine courbe à la pointe, a huit lignes; la queue, deux pouces & demi; l'aile plice ne l'atteint pas à moitié; la tache orangée de la tête est bordée de cendré-noirâtre; une bande blanche traverse la tempe sur les yeux, au-dessous desquels prend une tache du même cendré-noiratre, qui vient se confondre dans le brun-roussâtre du dos : ce brunroussâtre couvre les ailes & la queue, & s'éclaircit un peu au bord des petites barbes des pennes : un beau jaune-orangé couvre la poitrine & le ventre; cette couleur éclatante distingue ce gobemouche de tous les autres. Quoique les plumes jaunes dorées du sommet de la tête paroissent devoir se relever au gre de l'oiseau, comme nous le remarquons dans nos petits soucis d'Europe; cependant on ne peut pas proprement nommer celui-ci gobe-mouche huppé, puisque ces plumes, habituellement couchées, ne forment pas une véritable huppe, mais un simple couronnement qui ne se relève & ne paroît que par instant.

* LE ROI DES GOBE-MOUCHES.

Vingt-troisième espèce.

On a donné à cet oiseau le nom de Roi des Gobe-mouches, à cause de la belle couronne qu'il porte sur la tête, & qui est posée transversalement; au-lieu que les huppes de tous les autres oiseaux sont posées longitudinalement. La figure, dans la planche enluminée, ne rend pas assez sensible cette position transversale de la couronne; elle est composée de quatre à cinq rangs de petites plumes arrondies, étalées en éventail sur dix lignes de largeur, toutes d'un rouge-bai très-vif, & toutes terminées par un petit œil noir, en sorte qu'on la prendroit pour la mignature d'une queue de paon.

Cet oiseau a aussi la forme singulière, & paroît rassembler les traits des gobemouches, des moucherolles & des tyrans: il n'est guère plus gros que le gobe-

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 289, sous le nom de tyran huppé de Cayenne.

mouche d'Europe, & porte un bec disproportionné, très-large, très-aplati, long de dix lignes, hérissé de soies qui s'étendent jusqu'à sa pointe qui est crochue; le reste ne répond point à cette arme, le tarse est court, les doigts sont foibles; l'aile n'a pas trois pouces de longueur, la queue pas plus de deux. On voit sur l'œil un petit sourcil blanc; la gorge est jaune; un collier noirâtre ceint le cou & se rejoint à cette teinte qui couvre le dos, & se change sur l'aile en brun-fauve fonce; les pennes de la queue sont bai-clair; la même couleur, mais plus légère, teint le croupion & le ventre, & le blanchâtre de l'estomac est traversé de noirâtre en petites ondes. Ce roi des gobe-mouches est très-rare; on n'en a encore vu qu'un seul apporté de Cayenne, où même il ne paroît que rarement.



LES GOBE-MOUCHERONS.

Vingt-quatrième & vingt-cinquième espèces.

Lc 1 la Nature a proportionné le chasseur à la proie : les moucherons sont celle de ces petits oiseaux, que telle grosse mouche ou scarabée d'Amérique attaqueroit avec avantage. Nous les avons au Cabinet du Roi, & leur description sera courte. Le premier de ces gobemoucherons est plus petit qu'aucun gobemouche; il l'est plus que le souci, le plus petit des oiseaux de notre continent; il en a aussi à-peu-près la figure & même les couleurs; un gris d'olive, un peu plus fonce que celui du souci & sans jaune sur la tête, fait le fond de la couleur de son plumage; quelques ombres foibles de verdâtre se montrent au bas du dos, ainsi que sur le ventre, & de petites lignes d'un blanc jaunâtre sont tracées sur les plumes noirâtres & sur les eouvertures de l'aile; on le trouve dans les climats chauds du nouveau continent.

La seconde espèce est celui que nous avons fait représenter dans nos planches enluminées, sous le nom de petit gobemouche tacheté de Cayenne, n.º 831, figure 2: il est encore un peu plus petit que le premier; tout le dessous du corps de ce très-petit oileau est d'un jauneclair tirant sur la couleur paille. C'est un des plus petits oileaux de ce genre : il a à peine trois pouces de longueur; la tête & le commencement du cou sont partie jaunes & partie noirs; chaque plume jaune ayant dans son milieu un trait noir, qui fait paroître les deux couleurs disposées par taches longues & alternatives; les plumes du dos, des ailes & leurs couvertures sont d'un cendrénoir & bordées de verdâtre; la queue est très-courte, l'aile encore plus; le bec estilé se prolonge, ce qui porte toute la figure de ce petit gobe-mouche en avant, & lui donne un air tout particulier & très-reconnoissable.

Nous ne pouvons mieux terminer l'histoire de tous ces petits oiseaux chasseurs aux mouches, que par une réflexion sur le bien qu'ils nous procurent; sans

eux,

sans leur secours, l'homme feroit ains efforts pour écarter les tourbild'insectes volans dont il seroit as-: comme la quantité en est innomle, & leur pullulation très-prompte, avahiroient notre domaine, ils remient l'air, & dévasteroient la terre, oiseaux n'établissoient pas l'équilibre a Nature vivante, en détruisant ce le produit de trop. La plus grande mmodité des climats chauds est celle ourment continuel qu'y causent les ites; l'homme & les animaux ne rent s'en défendre : ils les attaquent leurs piquures; ils s'opposent aux rès de la culture des terres, dont ils rent toutes les productions utiles: nfectent de leurs excrémens ou de 5 œufs, toutes les denrées que l'on : conserver : ainsi, les oiseaux bienns, qui détruisent ces insectes, ne pas encore assez nombreux dans les lats chauds, où néanmoins les espèces sont très-multipliées. Et, dans nos s tempérés, pourquoi sommes-nous tourmentés des mouches au comacement de l'automne qu'au milieu de Oiseaux, Tome VIII.

l'été? Pourquoi voit-on, dans les beaux jours d'octobre, l'air rempli de myriades de moucherons? C'est parce que tous les oiseaux insedivores, tels que les hirondelles, les rossignels, fauvettes, gobemouches, &c., font partis d'avance, comme s'ils prévoyoient que le premier froid doit détruire le fonds de leur subfistance, en frappant d'une mort universelle tous les êtres sur lesquels ils vivent: & c'est vraiment une prévoyance, car ces oiseaux trouveroient encore, pendant les quinze ou vingt jours qui suivent celui de leur départ, la même quantité de subsistance, la même fourniture d'insectes qu'auparavant : ce petit temps, pendant lequel ils abandonnent trop tôt notre climat, suffit pour que les insectes nous incommodent, par leur multitude, plus qu'en aucune autre saison; & cette incommodité ne feroit qu'augmenter, car ils se multiplieroient à l'infini, si le froid n'arrivoit pas tout à propos pour en arrêter la pullulation, & purger l'air de cette vermine aussi superflue qu'incommode.

LES MOUCHEROLLES.

Pour mettre de l'ordre & de la clarté dans l'énumération des espèces du genre très-nombreux des gobe-mouches, nous avons cru devoir les diviser en trois ordres, relativement à leur grandeur, & nous sommes convenus d'appeler moucherolles, ceux qui, étant plus grands que les gobe-mouches ordinaires, le sont moins que les tyrans, & forment entre ces deux familles, une famille intermédiaire où s'observent les nuances & le passage de l'une & de l'autre.

On trouve des moucherolles, ainsi que des gobe-mouches, dans les deux continens; mais dans chacun les espèces sont distérentes, & aucune ne paroît commune aux deux. L'océan est pour ces oiseaux, comme pour tous les autres animaux des pays méridionaux, une large barrière de séparation, que les seuls oiseaux palmipèdes ont pu franchir, par la faculté qu'ils ont de se reposer sur

l'eau.

Les climats chauds sont ceux du luxe de la Nature; elle y pare ses productions, & quelquesois les charge de développemens extraordinaires: plusieurs espèces d'oiseaux, tels que les veuves, les guépiers & les moucherolles, ont la queue singulièrement longue, ou prolongée de pennes exorbitantes; ce caractère les distingue des gobe-mouches, desquels ils distrèrent encore par le bec, qui est plus sort & un peu plus courbé en crochet à la pointe que celui des gobe-mouches.



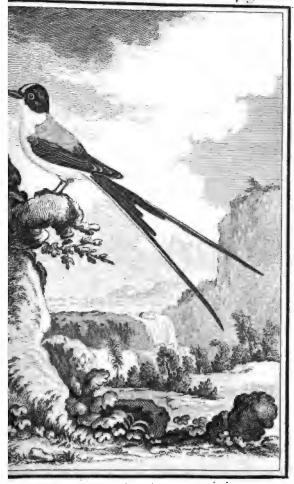
LE SAVANA (a). Première espèce.

CE MOUCHEROLLE approche des tyrans par la grandeur, & il est représenté dans nos planches enluminées, sous la dénomination de tyran à queue fourchue de Cayenne; néanmoins son bec plus foible & moins crochu que celui des tyrans, le réunit à la famille des moucherolles. On l'appelle veuve à Cayenne: mais ce nom ayant été donné à un autre genre d'oiseaux, ne doit pas être adopté pour celui-ci, qui ne ressemble aux veuves que par sa longue queue : comme il se tient toujours dans les savannes noyées, le nom de favana nous a paru lui convenir. On le voit, perché sur les arbres, descendre à tout moment sur les

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 571, fig. 2.

(a) Muscicapa superne cinerea, inserne alba; capite superius & ad latera nigro, pennis verticis in exortu luteis, restricibus nigris, extimæ margine exteriore prima medietate candida; cauda maxime bisurca. Le tyran à queue sourchue. Brisson, Ornithol. tome II, page 396.

mottes de terre ou les touffes d'herber qui surnagent, hochant sa longue queue comme les lavandières; il est gros comme l'alouette huppée; les pennes de la queue sont noires; les deux extérieures ont neuf pouces de longueur, & s'écartent en fourche; les deux qui les suivent immédiatement n'ont que trois pouces & demi. & les autres vont en décroissant jusqu'aux deux du milieu qui n'ont qu'un pouce. Ainsi, cet oiseau à qui, en le mesurant de la pointe du bec à celle de la queue, on trouve quatorze pouces; n'en a que six du bec aux ongles. Au sommet de la tête est une tache jaune laquelle cependant manque à plusieurs individus, qui sont apparemment les femelles. Du reste, une coisse noirâtre, courte & carrée, lui couvre le derrière de la tête: au-delà le plumage est blanc, & ce blanc remonte jusque sous le bec, & descend sur tout le devant & le dessous du corps; le dos est d'un gris-verdâtre, & l'aile brune. On voit ce moucherolle au hord de la rivière de la Plata, & dans les bois de Montevideo, d'où il a été rapporté par M. Commerson.



LE MOUCHEROLE ou SAVANA.

* LE MOUCHEROLLE HUPPÉ A TÊTE COULEUR D'ACIER POLI.

Seconde espèce.

Ce Moucherolle se trouve au cap de Bonne-espérance, au Sénégal & à Madagascar; il est donné trois sois dans l'Ornithologie de M. Brisson, sous trois dénominations différentes; 1.° page 418 (tome II), sous le nom de gobe-mouche huppé du cap de Bonne-espérance (b); 2.° page 4!4, sous le nom de gobe-mouche blanc du cap de Bonne-espérance (c); 3.° page 416, sous le nom

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 234, fig. 1

⁽b) Muscicapa cristata, superne dilute spadicea, inferne alba; pestore cinereo albo; capite & collo superiore nigro viridescentibus; restricibus dilute spadiceis. Le gobe-mouche huppé du cap de Bonne-espérance.

⁽c) Muscicapa cristata alba, capite & collo superiore nigro virescentibus; rearricibus albis, oris exterioribus & scapis nigris. Le gobe-mouche blane huppé du cap de Bonne-espérance.

de gobe-mouche huppé du Bréfil (d). Ces trois espèces n'en font qu'une, dans laquelle l'oiseau rouge est le mâle, & le blanc la femelle, qui est un peu plus grande que son mâle, comme nous l'avons observé dans l'espèce du barbichon. Cette différence, qui ne se trouve guère que dans la classe des oiseaux de proie, en rapproche le genre subalterne des gobe-mouches, moucherolles & tyrans.

Ce moucheroile mâle a sept pouces de longueur, & la femelle huit pouces un quart; cet excès de longueur étant presque tout dans la queue : cependant elle a aussi le corps un peu plus épais, & à-peu-près de la grosseur de l'alouette commune : tous deux ont la tête & le haut du cou, à le trancher circulairement à la moitié, enveloppés d'un noir luisant de vert ou de bleuâtre, dont l'éclat est pareil à celui de l'acier bruni : une belle huppe de mêtne couleur, dégagée &

⁽d) Muscicapa cristata superne dilute spadicea, inferne alba; capite nigro-viridescente; testricibus alarum superioribus aureis, restricibus dilute spadiceis. Le gobe-mouche huppé du Brésil. Brisson, loco citato.

jetée en arrière en plumet, pare leur tête où brille un œil couleur de feu: au coin du bec, qui est long de dix lignes, un peu arqué vers la pointe, & rougeâtre, sont des soies assez longues. Tout le reste du corps de la semelle est blanc, excepté les grandes pennes, dont le noir perce à la pointe de l'aile pliée: on voit deux rangs de traits noirs dans les petites pennes & dans les grandes couvertures; & la côte des plumes de la queue est également noire dans toute sa longueur.

Dans le mâle, au-dessous de la coisse noire, la poitrine est d'un gris bleuâtre, & l'estomac, ainsi que tout le dessous du corps sont blancs; un manteau rouge bai vis en couvre tout le dessus jusqu'au bout de la queue; cette queue est coupée en ovale & régulièrement étagée: les deux pennes du milieu étant les plus grandes, les autres s'accourcissent de deux en deux lignes ou de trois en trois, jusqu'à la plus extérieure, & de même dans la se-melle.

Ce beau moucherolle est venu du cap de Bonne-espérance; on le trouve aussi au Sénégal & à Madagascar; selon M. Adan-

fon (e), il habite sur les mangliers qui bordent les eaux dans les lieux solitaires & peu fréquentés du Niger & de la Gambra; Seba place ce moucherolle au Bréfil, en le rangeant parmi les oiseaux de Paradis, & lui donnant le nom Brésilien 'd'acamacu (f); mais on sait assez que ce Collecteur d'Histoire Naturelle a souvent donné aux choses qu'il décrit des noms empruntés sans discernement; & d'ailleurs nous ne croirons pas qu'un oiseau vu & reconnu aux rives du Niger par un excellent Observateur tel que M. Adanson, soit en même temps un oiseau du Bresil: néanmoins c'est uniquement sur la soi de Séba que M. Brition l'y place, quoique lui-même observe l'erreur où il tombe, & remarque à la fin de ce prétendu gobemouche huppé du Brésil, qu'apparemment Seba se trompe en le nommant ainsi, & que cet oiseau nous vient d'Afrique & de Madagascar. Klein le prend pour une grive huppée (g), & Mohering pour un

⁽e) Supplément de l'Encyclopédie, tome I. (f) Avi. Parad fiaca Brafilienfis, seu cuiriri acamacu cristata. Séba, tome II, page 93, pl. 87, n.º 2. (g) Turdus cristatus. Klein, Avi. page 70, n.º 31.

choucas (h). Exemple de la confusion dont la manie des méthodes a rempli l'Histoire Naturelle; &, s'il en falloit un plus frappant, nous le trouverions encore sans quitter cet oiseau; c'étoit peu de l'avoir fait grive & choucas, M. Linnaus a voulu en faire un corbeau, & à cause de sa queue alongée, un corbeau de Paradis (i); & c'est à son espèce blanche que M. Brisson applique la phrase où cet Auteur sait de ce moucherolle un corbeau.

(h) Monedula. Mohering, Avi. Gen. 11, apud Briffor, tome 11, page 416.

⁽i) Brisson, supplément, page 51. Le gobemouche bianc huppé du cap de Bonne-espérance.
Corvus albo nigroque varius, caudá cunei-formi;
remigibus intermediis longissimis, capite nigro crissato,
corvus Paradisi. Linnæus, Syst. Nat. ed. X, Gen.
48, Sp 11. C'est par erreur, & apparemment par
consustion avec le schet de Madagascar, qu'on
prête ici deux longues plumes à la queue du gobemouche blanc huppé du cap de Bonne-espérance.



LE MOUCHEROLLE DE VIRGINIE (k).

Troisième espèce.

CATESBY nomme ce Moucherolle, oifeau-chat (1) (the cat-bird), parce que
fa voix ressemble au miaulement du chat:
on le voit en été en Virginie où il vit
d'insectes; il ne se perche pas sur les
grands arbres, & ne fréquente que les
arbrisseaux & les buissons. Il est aussi gros,
dit cet Auteur, & même un peu plus gros
qu'une alouette. Il approche donc, par
la taille, de celle du petit tyran; mais
son bec droit & presque sans crochet,
l'éloigne de cette famille; son plumage est
sombre, la couleur en est mêlée de noir

(1) Hist. Nat. of Carolin. tome I, page 66 Muscicapa vertice nigro; the cat-bird; le chat-oisean

⁽k) Muscicapa superne saturate susca, inserne cinerea; capite superius nigro; tectricibus cauda inserioribus sordide rubris; rectricibus nigricantibus. Le
gobe-mouche brun de Virginie. Brisson, Ornithol.
zome II, page 365.

des Moucherolles.

373

Le dessur plus ou moins clair & foncé: le dessur de la tête est noir, & le dessur du corps, des ailes & de la queue est d'un brun-foncé, noirâtre même sur la queue; le cou, la poitrine & le ventre sont d'un brun plus clair: une teinte de rouge terne paroît aux couvertures du dessous de la queue, elle est composée de douze plumes, toutes d'égale longueur, les ailes pliées n'en couvrent que le tiers; elle a trois pouces de longueur; le bec a dix lignes & demie, & l'oiseau entier, huit pouces. Ce moucherolle niche en Virginie, ses œus sont bleus, & il quitte cette contrée à l'approche de l'hiver.



* LE MOUCHEROLLE BRUN

DE LA MARTINIQUE (m).

Quatrième espèce.

CE MOUCHEROLLE n'est pas à longue queue comme les précédens; par sa grandeur & sa figure, on pourroit le regarder comme le plus gros des gobe-mouches; il distère des tyrans par la forme du bec qui n'est pas assez crochu, & qui d'ailleurs est moins sort que le bec du plus petit des tyrans, il a néanmoins huit lignes de longueur, & l'oiseau entier, six pouces & demi; un brun soncé de teinte assez égale lui couvre tout le dessus du corps, la tête, les ailes & la queue; le dessous du corps est ondulé transversale-

^{**} Voyez les planches enluminées, n.º 568, fig. 2.

(m) Muscicapa superne suturate susce , inseme cinerea, ruso maculata; gusture & tectricibus cauda inserioribus rusis, rectricibus lateralibus susce & candido variis. Le gobe-mouche brun de la Mastinique. Brisson, Ornithol. tome 11, page 364.

ment de blanc, de gris & de teintes claires & foible d'un brun roux; quelques plumes plus décidément rougeâtres, servent de couvertures inférieures à la queue, elle est quarrée & le bord des pennes extérieures est frangé de lignes blanches.



LE MOUCHEROLLE A QUEUE FOURCHUE

DU MEXIQUE *.

Cinquième espèce.

CE MOUCHEROLLE est plus gros que l'alouette; fa longueur totale est de dix pouces, dans laquelle la queue est pour cing; ses yeux sont rouges, le bec long de huit lignes, est droit, aplati & assez foible; ses couleurs sont un gris très-clair qui couvre la tête & le dos, sur lequel devroit être jetée, dans la figure enluminée, une légère teinte rougeâtre : le rouge du dessous de l'aile perce encore sur le flanc dans le blanc qui couvre tout le dessous du corps; les petites couvertures, sur un fond cendré, sont bordées de lignes blanches en écailles; le même frangé borde les grandes couvertures qui sont noirâtres; les

^{*} Voyez les planches enluminées, 11.º 677.

grandes pennes de l'aile sont tout-à-fait noires & entourées de gris-roussâtre : les plumes les plus extérieures dans la queue sont les plus longues, & se fourchent comme la queue de l'hirondelle; les fuivantes divergent moins & s'accoureissent jusqu'à celle du milieu qui n'a que deux pouces : toutes sont d'un noir velouté & frangé de gris-roussâtre; les barbes extérieures des deux plus grandes plumes de chaque côté, paroissent blanches dans presque toute leur longueur. Quelques individus ont la queue moins longue que ne l'avoit celui qui est représenté dans la planche, & qui avoit été envoyé du Mexique à M. de Boynes, alors Secrétaire d'Etat au département de la Marine.



LE MOUCHEROLLE DES PHILIPPINES.

Sixième espèce.

CE MOUCHEROLLE est de la grandeur du rossignol; son plumage est gris-brun sur toute la partie supérieure du corps; les ailes & la queue sont blanchâtres sur toute la partie inférieure depuis le desfous du bec; une ligne blanche passe sur les yeux, des poils longs & divergens paroissent aux angles du bec. C'est-là le peu de traits obscurs & monotones, dont on puisse peindre cet oiseau qui est au Cabinet, & sur lequel du reste nous n'avons d'autre indication que celle de sa terre natale.



LE MOUCHEROLLE DE VIRGINIE

A. HUPPE VERTE (n).

Septième espèce.

L'ON A DONNÉ, d'après M. Brisson, Le nom de gobe-mouche à cet oiseau Jans nos planches enluminées. Catesby l'a indiqué sous la dénomination de preneur de mouches, & il en a donné la figure planche 52, mais sa longue

* Voyez les planches enluminées, n.º 569, fiz. 1.
(n) Muscicapa cristata ventre luteo. The crested
My-catcher. Le preneur de mouches huppé Cacesby, Hist. Nat. of Carolin tome I, page 52.

Muscicapa cristata, superne obscure viridis, inserne dutea; collo inseriore & pestore cinercis. restricibus suscisi; lateralibus interius spadiceis. Le gobe mouche huppé de Virginie. Brisson, Ornitholog. tome II, page 412.

Turdus cristatus. Klein, Avi. page 69, n.º 28.
Turdus capite colloque cœrulescente, abdomine stapescente, dorso virescente, rectricibus remigibusque
rusis, capite cristato. Turdus crinitus, Lin. Syst. Nat.
ed. X, G. 95, Sp. 10.

queue & son long bec indiquent assez qu'il doit être placé parmi les moucherolles, & non pas avec les gobe-mouches; il est d'ailleurs un peu plus grand que ces derniers, ayant huit pouces de longueur, dont la queue fait vres de moitié: son bec aplati, garni de soies, & à peine crochu à sa pointe, est long de douze lignes & demie; la tête garnie de petites plumes couchées en demi-huppe; le haut du cou & tout le dos sont d'un vert-sombre; la poitrine & le devant du cou sont d'un gris-plombé; le ventre est d'un beau jaune, l'aile est brune, ainsi que la plupart de ses grandes pennes, qui sont bordées de rouge-bai; celles de la queue de même. Čet oiseau n'a pas encore la forme des tyrans; mais il paroît déjà participer de leur naturel trifte & mechant; il semble, dit Catesby, par les cris désagréables de ce preneur de mouches, qu'il soit toujours en colère : il ne se plaît avec aucun autre oiseau. Il fait ses petits à la Caroline & à la Virginie, & se retire en hiver dans des pays encore plus chauds.

*LE SCHET E MADAGASCAR.

Huitième espèce.

u moucherolle à longue queue; & y donne à deux autres les noms de st-all & de schet-vouloulou, qui signit apparemment schet roux & schet ié, & qui ne désignent que deux va-és d'une même espèce. M. Brisson en npte trois (o); mais quelques diverside couleurs ne peuvent former des

Voyez les planches enluminées, n.º 248, fig. 1

o) Musticapa cristata, macrouros, superne nigro descens, apicibus pennarum albis, inserne alba; te & collo nigro-viridescentibus; re&ricibus hinis rmediis longissimis, albis oris exterioribus & scapis is, lateralibus exterius nigris, interius albis, maringra. Le gobe-mouche varié à longue queue Madagascar. Les habitans de Madagascar les habitans de Madagascar, p. 420. Musticapa cristata, macrouros, castanea, capite o-pinidescente, testricibus alarum inserioribus albis;

espèces différentes, quand la forme, la taille, & tout le reste des proportions sont les mêmes.

Les Schets ont la figure alongée de la lavandière; ils sont un peu plus grands, ayant six pouces & demi de longueur jusqu'à l'extrémité de la vraie queue, sans parler des deux plumes qui l'agrandiroient extrêmement si on les faisoit entrer dans la mesure; le schet que nous avons sous les yeux, ayant onze pouces à le prendre de l'extrémité du bec à celle de ces deux pennes; le bec de ces oiseaux a sept lignes, il est triangulaire, trèsaplati, très-large à sa base, garni de soies aux angles & tant soit peu crochu

rectricibus castaneis, binis intermediis longissimis. Le gobe-mouche à longue queue de Madagascar. Les habitans le nomment schet-all. Brisson, tome lls page 424.

Muscicapa cristata, macrouros, castanea; casta signo-viridescente: rectricibus binis intermedius sissimos, albis, oris exterioribus prima medietaus scapis nigris; lateralibus dilutè castaneis: exterioribus nigra; lateralibus dilutè castaneis: exterioribus nigra interiùs alba, margine nigra. Le gob mouche à longue queue blanche de Madagas Les habitans l'appellent schet-vouloulou. Brisse Ornithol. tome II, page 427.

à la pointe; une belle huppe d'un vertnoir avec l'éclat de l'acier poli, couchée & troussée en arrière, couvre la tête de ces trois schets; ils ont l'iris de l'œil jaune & la paupière bleue.

Dans le premier (p), le même noir de la huppe enveloppe le cou, couvre le dos, les grandes pennes de l'aile & de la queue, dont les deux longues plumes ont sept pouces de longueur, & sont blanches ainsi que les petites pennes de l'aile & tout le dessous du corps.

Dans le schet-all (q), ce vert-noir de la huppe ne se trouve que sur les grandes pennes de l'aile, dont les couvertures sont marquées de larges lignes blanches; tout le reste du plumage est d'un rougebai, vis & doré, qu'Ewards définit belle couleur canelle éclatante (r), qui s'étend également sur la queue & sur les

⁽p) Gobe-mouche à longue queue & à ventre blanc, planche enluminée n. 248, fig. 2.

⁽q) Gobe-mouche à longue queue de Madagascar, planche enluminée, n. 248, fig. 1.

⁽r) Ĝianures, page 245.

deux longs brins: ces brins sont semblables à ceux qui prolongent la queue du rollier d'Angola ou de celui d'Abyssinie, avec la dissérence que dans le rollier ces deux plumes sont les plus extérieures, au lieu que, dans le moucherolle de Madagascar, ce sont les deux intérieures qui sont les

plus longues.

Le troisième schet, ou le schet vouloulou, ne diffère presque du précédent que par les deux longues plumes de la queue qui sont blanches; le reste de son plumage étant rouge-bai, comme celui du schet-all. Dans le schet-all du Cabinet du Roi, ces deux pennes ont six pouces: dans un autre individu, que nous avons également mesuré, elles en avoient huit, avec les barbes extérieures, bordées de noir aux trois quarts de leur longueur, & le reste blanc; dans un troisième, ces deux longues plumes manquoient, soit qu'un accident en eût privé cet individu, soit qu'il n'eût pas encore atteint l'âge où la Nature les donne à son espèce, ou qu'il est été pris dans le temps de la mue, qu'Edwards croit

eroit être de fix mois de durée pour ces

oiseaux (f).

Au reste, on les trouve à Ceylan & au cap de Bonne-espérance, comme à Madagascar; Knox les décrit assez bien (t); Edwards donne le troisième schet, sous le nom d'oiseau de Paradis pie (u), quoiqu'ailleurs il relève une

(t) Pied bird of Paradise. History of birds, page

⁽f) "J'ai reçu cet oiseau (le scher-ail) de CeyIan. M. Brisson l'appelle gobe mouche happé, & dit se
qu'il vient du cap de Bonne-espérance; mais certainement la figure qu'il en donne est imparsaite, se
en ce qu'on n'y trouve point les deux plumes se
de la queue, dont la grandeur est si remarquable. se
le crois qu'il est naturel à quelques oiseaux qui se
ont ces longues plumes d'en manquer pendant lix se
mois de l'année.... Ce que j'ai vu dans la mue se
de quelques oiseaux de ce genre à longue queue, se
à Londres.... Le gobe-mouche blanc huppé, se
décrit à la page 414 du tome II de Brisson, est se
certainement le mâle de la même espèce. » Glanures, pag. 245.

⁽u) "Ici l'on trouve de petits oiseaux, pas beaucoup plus gros que les moineaux, très-charmans "
à voir, mais d'ailleurs bons à rien que je sache. "
Quelques-uns de ces oiseaux sont blancs au corps "
comme de la neige, & ont des queues d'environ "
un pied, & leurs têtes sont noires comme le jayet, "
Oiseaux, Tome VIIL R

pareille erreur de Séba (x); en effet; ces oiseaux dissèrent des oiseaux de Paradis par autant de caractères qu'ils en ent qui les unissent au genre des moucherolles (y).

" avec un plumet ou une touffe dont les plumes
" font dreffées sur la tête. Il y en a plusieurs autres
" de la même espèce, & dont la seule différence
" consiste dans la couleur, qui est d'orangé-rou" geâtre. Ces autres ont aussi une tousse de plumes
" noires drefsées sur la tête; je crois que les uns
" sont les mâles, & les autres les semelles d'une
même espèce." Histoire de Ceylan, par Robert Knox,
Londres, 1681, page 27.

(x) Séba, vol. I, page 48, oiseau de Paradis huppé très-rare; & page 65, oiseau de Paradis d'Orient.

(y) La pie huppée à longue queue: the crested long tailed pie, des Glanures, (page 245, planche 235), n'est encore que le second schet, où le roux est représenté rougeatre; mais la taille & la tête sont exactement les mêmes, & l'oiseau est parsaitement reconnoissable. Ray a décrit celui-ci (Synops, pag. 195); & un autre (page 193, tab. 2, n.º 13), mais la figure est mauvaise & la description incomplète.

LES TYRANS.

LE NOM DE TYRAN, donné à des oiseaux, doit paroître plus que bizarre. Suivant Bélon, les Anciens appelèrent le petit souci huppe, tyrannus, roitelet: ici cette dénomination a été donnée non-seulement à la tête huppée ou couronnée, mais encore au naturel qui commence à devenir sanguinaire. Triste marque de la misère de l'homme qui a toujours joint l'idée de la cruauté à l'emblème du pouvoir ? Nous eustions donc changé ce nom affligeant & absurde, s'il ne s'étoit trouvé trop établi chez les Naturalistes; & ce n'est pas la première fois que nous avons laissé, malgré nous, le tableau de la Nature défiguré par ces dénominations trop disparates, mais trop généralement adoptées.

Nous laisserons donc le nom de tyrans à des oiseaux du nouveau continent, qui ont, avec les gobe-mouches & les moucherolles, le rapport de la même manière de vivre, mais qui en dissèrent,

Ri

comme étant plus gros, plus forts & plus méchans; ils ont le bec plus grand & plus robustes, aussi leur naturel plus dur & plus sauvage les rend audacieux, querelieurs, & les rapprochent des pies-grièches, auxquelles ils ressemblent encore par la grandeur du corps & la forme du bec.



* LES TITIRIS ou PIPIRIS (a).

Première & Seconde espèce.

La première espèce des Tyrans est le Titiri ou Pipiri; il a la taille & la force de la pie-grièche grise; huit pouces de longueur, treize pouces de vol; le bec aplati, mais épais, long de treize lignes; hérissé de moustaches, & doit jusqu'à la pointe où se forme un crochet plus fort que ne l'exprime la figure: la langue est aiguë & cartilagineuse; les plumes du sommet de la tête jaunes à la racine

[₩] Voyez les planches enluminées, n.º 537.

⁽a) Muscicapa superne griseo susca, inserne alba, pettore cinereo albo; capite superius nigricante, pennis verticis, in exortu luteis, rectricibus suscis, marginibus russ. Le tyran, Brisson, Ornithol. tome 11, page 391.

Lanius vertice nigro: strid longitudinali fulva. Ty-rannus. Linnæus, Syst. Nat. ed. X, Gen. 43,

Pica Americana cristata. Frisch, avec une figure, pl. 62.

font termines par une moucheture noirâtre qui en couvre le reste lorsqu'elles sont couchées; mais quand dans la colère l'oiseau les relève, sa tête paroît alors comme couronnée d'une large huppe du beau jaune: un gris-brun-clair couvre le dos, & vient se fondre aux côtés du cou avec le gris-blanc ardoilé du devant & du dessous du corps: les pennes bruncs de l'aile & de la queue sont bordées d'un filet roussâtre.

La femelle, dans cette espèce, a aussi sur la tête la tache jaune, mais moins étendue, & toutes ses couleurs sont plus foibles ou plus ternes que celles du mâle. Une femelle mesurée à Saint-Domingue par le Chevalier Deshayes, avoit un pouce de plus en longueur que le mâle, & les autres dimensions plus fortes à proportion; d'où il paroîtroit que les individus plus petits qu'on dit remarquer généralement dans cette elpèce, sont les mâles (b).

⁽b) "Tous les pipiris ne sont pas exaclement s de la même grandeur ni du même plumage; ou » tre la différence qu'on remarque dans tous

A Cayenne, ce tyran s'appelle titiri, d'après son cri qu'il prononce d'une voix aiguë & criarde. On voit ordinairement le mâle & la femelle ensemble dans les abatis des forêts; ils se perchent sur les arbres élevés & sont en grand nombre à la Guyane; ils nichent dans des creux d'arbres ou sur la bifurcation de quelque branche, sous le rameau le plus feuillu; lorsqu'on cherche à enlever leurs petits, ils les défendent, ils combattent, & leur audace naturelle devient une fureur intrépide; ils se précipitent sur le ravisseur, ils le poursuivent, & lorsque, malgré tous leurs efforts, ils n'ont pu sauver leurs chers petits, ils viennent les chercher &

genres entre le mâle & la femelle, il y en a'u encore pour la corpulence entre les individus de u cette espèce. On aperçoit souvent cette diffé u rence, & elle frappe les yeux les moins obser- u vateurs. Vraisemblablement l'abondance ou la u disette d'une nouriture convenable cause cette u diversité. » Note communiquée par M. le Chevalier Deshayes.

Nota. Le tyran de Saint-Domingue de M. Brisson, page 304, n'est qu'une de ces variétés ou la formule de for tyran page 201

semelle de son tyran, page 391.

les nourrir dans la cage où ils sont rensermés.

Cet oileau, quoiqu'assez petit, ne paroît redouter aucune espèce d'animal: Au lieu de fuir comme les autres noiseaux, dit M. Deshayes, ou de se » cacher à l'aspect des malfinis, des • émouchets & des autres tyrans de l'air, » il les attaque avec intrépidité, les pro-» voque, les harcèle avec tant d'ardeur » & d'obstination, qu'il parvient à les becarter: on ne voit aucun animal ap-» procher impunément de l'arbre où il » a posé son nid. Il poursuit à grands o coups de bec, & avec un acharnement » incroyable, jusqu'à une certaine dis-» tance, tous ceux qu'il regarde comme p ennemis, les chiens sur-tout, & les oiseaux de proie (c). » L'homme même ne lui en impose pas, comme si ce maître des animaux étoit encore peu connu d'eux dans ces régions où il n'y a pas

⁽c) Les chiens s'enfuient à toutes jambes en poussant des cris; le malfini oublie sa force & suit devant le piripi dès qu'il parost. Mémoire de M. le Chevatier Deshayes.

long-temps qu'il règne (d). Le bec de cet oileau, en se refermant avec force dans ces instans de colère, fait entendre un craquement prompt & réstéré.

A Saint-Domingue on lui a donné le nom de pipiri, qui exprime aussi-bien que tiriti, le cri ou le piaulement qui lui est le plus samiler; on en distingue deux variétés, ou deux espèces très-voisines; la première est celle du grand pipiri, dont nous venons de parler, & qu'on apelle dans le pays, pipiri à tête noire, ou pipiri gros bec; l'autre nommée pipiri à tête jaune, ou pipiri de passage, est plus petite & moins forte: le dessus du corps de celui-ci est gris frangé de blanc par-tout, au lieu qu'il est brun frangé de roux dans le grand pipiri; le naturel des petits pipiris est aussi beaucoup plus doux, ils sont

⁽d) "I'en tirai un jeune qui n'étoit que légèrement blessé; mon petit nègre qui couroit après, "fut assailli par une pie-grièche de la même espèce, "qui probablement étoit la mère: cet animal se "jettoit, avec le plus grand acharnement, sur la "tête de cet ensant, qui eut mille peines à s'en "débarrasser." Note communiquée par M. de Mamoncour.

moins sauvages que le grand pipiri, qui toujours se tient seul dans les sieux écatés, & qu'on ne rencontre que par paires; au lieu que les petits pipiris paroissent souvent en bandes, & s'approchent des habitations: on les voit réunis en assez grandes troupes pendant le mois d'Août, & ils fréquentent alors les cantons qui produisent certaines baies dont les scarabées & les insectes se nourrissent de présérence. Ces oiseaux sont très-gras dans ce temps, & c'est celui où communément on leur donne la chasse (e).

Quoiqu'on les ait appelés pipiris de passage, il n'y a pas d'apparence, dit M. Deshayes, qu'ils quittent l'île de Saint-Domingue, qui cst assez vaste pour qu'ils puissent y voyager. A la vérité, on les voit disparoître dans certaines saisons des cantons où ils se plaisent le plus : ils suivent de proche en proche la maturité

⁽e) "Alors ces oiseaux sont très-gras; aussi cet membonpoint seur cause une guerre cruelle...." Il est peu de bonnes tables dans ses plaines de cette île sur sesquelles on ne serve des brochettes de pipiris." Note de M. Deshayes.

des espèces de fruits qui attirent les insectes. Toutes les autres habitudes naturelles sont les mêmes que celles des grands pipiris; les deux espèces sont très-nombreuses à Saint-Domingue, & il est peu d'oiseaux qu'on y voie en aussi grand nombre (f).

Ils se nourrissent de chenilles, de scarabées, de papillons, de guêpes: on les voit perchés sur la plus haute pointe des arbres, & sur-tout sur les palmistes: c'est de-là qu'ils s'élancent sur leur proie qu'une vue perçante leur fait discerner dans le vague de l'air; l'oiseau ne l'a

abandonnés, dans les endroits cultivés; ils se plai- a fent par-tout. Cependant l'espèce des pipiris à tête « jaune, qui est la plus multipliée, paroît recher- « cher les lieux habités. En hiver, ils se rapprochent « des maisons; & comme cette saison, par sa tem- « pérature dans ces climats, est analogue au prin- « temps de France, il semble que la frascheur, qui « règne alors, seur inspire sa gaieté. En esset, jamais « on ne ses voit si babillards, ni si enjoués que pen- « dant ses mois de novembre & décembre; ils s'aga- « cent réciproquement, voltigent les uns après les « autres & présudent en quelque sorte à leurs « amours. » Nose communiquée par M. Deshayes.

pas plutôt saisse qu'il retourne sur son rameau. C'est depuis sept heures du matin jusqu'à dix, & depuis quatre jusqu'à fix du soir qu'il paroît le plus occupé de sa chasse: on le voit, avec plaisir, s'élancer, bondir, volter dans l'air pour faisir sa proie fugitive; & son poste isolé, aussi-bien que le besoin de découvrir à l'entour de lui, l'exposent en

tout temps à l'œil du chasseur.

Aucun oiseau n'est plus matinal que le pipiri, & l'on est assuré, quand on entend sa voix, que le jour commence à poindre (g); c'est de la cime des plus hauts arbres que ces oiseaux habitent, & où ils se sont retirés pour passer la nuit, qu'ils la font entendre. Il n'y a pas de saison bien marquée pour leurs amours: on les voit nicher, dit M. Deshayes, pendant les chaleurs en automne, & même pendant les fraîcheurs de l'hiyer

⁽g) "Il n'y a pas, excepté le coq, le paon & » le roffignol qui chantent pendant la nuit, d'oiseau » plus matinal; ils chantent des que l'aube du jour paroît." Note communiquée par M. Fresnaye, ancien Conseiller au Port au-Prince.

à Saint-Domingue (h), quoique le printemps soit la saison où ils font plus généralement leur couvée; elle est de deux ou trois œufs, quelquesois quatre, de couleur blanchâtre tachetée de brun. Barrère sait de cet oiseau un guêpier, & lui donne le nom de petit-ric.

⁽h) "Les pipiris à tête noire pondent très-certainement en décembre. Nous ne pouvons affirmer si chaque semelle fait une couvée dans chaque se saison, ni si ces pontes de l'hiver, qui paroissent se extraordinaires, ne sont point occasionnées par se des accidens, & destinées à réparer la pette des se couvées faites dans la saison convenable. » Nous sommuniquée par M. Deshayes.



* LE TYRAN DE LA CAROLINE (i).

Troisième espèce.

Au caractère & à l'instinct que Catesby donne à cet oiseau de la Caroline, nous n'hésiterions pas d'en faire une même espèce avec celle du pipiri de Saint-Domingue: même hardiesse, même courage & mêmes habitudes naturelles (k);

* Voyez les planches enluminées, n.º 676, sous le nom de gobe-mouche de la Caroline.

⁽i) Muscicapa corond rubrd. The tyrant; le tyran de la Caroline. Catesby, Hist. Nat. of Carolina, tom. I, pag. 55.

Turdus eorona rubra. Klein, Avi. pag. 69, n.º 25. (k) "Le courage de ce petit oiseau est remarquable; il poursuit & met en suite tous les oimeaux, petits & grands, qui approchent de l'endoit qu'il s'est choisi: aucun n'échappe à sa suire, & je n'ai pas même vu que les autres oiseaux osassent lui résister lorsqu'il vole; car il me les attaque point autrement. J'en vis un qui s'attacha sur le dos d'une aigle, & la persécutoit de manière que l'aigle se renversoit sur le dos, tâchoit de s'en délivrer par les différentes postures ou este se mettoit en l'air, & ensin sur obligée

mais la couronne rouge que celui-ci porte au sommet de la tête l'en distingue, aussi-bien que la manière de placer son nid, qu'il fait tout à découvert, sur des arbrisseaux ou des buissons, & ordinairement sur le sassaffaras; au contraire le pipiricache son nid ou même l'ensouit dans des trous d'arbres. Du reste le tyran de la Caroline est à-peu-près de la même grosseur que le grand pipiri: son bec paroît moins crochu. Catesby dit seulement qu'il est large & plat, & qu'il va en diminuant. La tache rouge du dessus

de s'arrêter sur le haut d'un arbre voisin, jusqu'à a ce que ce petit tyran sût las, ou jugeât à pro- pos de la laisser. Voici la manœuvre ordinaire du mâle tandis que la femelle couve : il se perche sur la cime d'un buisson ou d'un arbrisseau près de son nid, & si quelque petit oiseau en appro- che, il leur donne la chasse; mais pour les grands, comme les corbeaux, les faucons, les aigles, is ne leur permet pas de s'approcher de lui d'un quart de mille sans les attaquer. Son chant n'est qu'une espèce de cri qu'il pousse avec beaucoup de force pendant tout e temps qu'il se bat. Lorsque ses petits ont pris leur volée, il redevient aussi sociable que les autres oiseaux. "Catesby, loco sitate.

de la tête est fort brillante, & entourée de plumes noires qui la cachent lorsqu'elles se resserrent. Cet oiseau paroît à la Virginie & à la Caroline vers le mois d'avril; il y fait ses petits, & se retire au commencement de l'hiver.

Un oiseau envoyé au Cabinet du Roi, sous le nom de tyran de la Louisiane, paroît être exactement le même que le tyran de la Caroline de Catesby: il est plus grand que le tyran de Cayenne, cinquième espèce, & presqu'égal au grand pipiri de Saint-Domingue. Le cendre presque noir domine sur tout le dessus du corps, depuis le sommet de la tête jusqu'au bout de la queue, qui est terminée par une petite bande blanche en festons: de légères ondes blanchâtres s'entre-mêlent dans les petites pennes de l'aile; & à travers les plumes noirâtres du sommet de la tête, percent & brillent quelques petits pinceaux d'un orangéfonce presque rouge: la gorge est d'un blanc assez clair, qui se ternit & se mêle de noir sur la poitrine, pour s'éclaireir de nouveau sur l'estomac & jusque sous la queue.

* LE BENTAVEO ou LE CUIRIRI (l).

Quatrième espèce.

CE TYRAN, appelé Bentaveo à Buénosaires, d'où l'a rapporté M. Commerson, & pitangua guacu, par les Brésiliens, a été décrit par Marcgrave (m); il lui

* Voyez les planches ensuminées, n.º 212.

(1) Pitanga-guacu Brasiliensibus. Marcgrave, Hist. Nat. Basiliens. pag. 216.—Jonston, Avi. pag. 148.—Ray, Synops. pag. 165, n.º 1.—Willughby, Ornital. pag. 146.

Muscicapa superne susca, marginibus pennarum olivaceis; inferne lutea; pennis verticis in exortu aurantiis; sania supra oculos alba; restricibus superne suscis, marginibus rusescentibus, inferne griseo-olivaceis. Le tyran du Bresil. Brisson, Ornithol. tome II, page 402.

(m) Pitangua-guacu Brasiliensibus, Bemtere Lustanis, magnitudine æquat slurnum, rostrum habet crasfum, latum, pyramidale paulò plus digito longum, exteriùs acuminatum; caput compressum ac latiusculum; collum breve, quod sedens contrahit. Corpus serè duos & semmi digitos longum: caudam latiusculum tres digi-

donne la taille de l'étourneau observerons qu'elle est plus ramassée & plus épaisse); un bec gros, large, pyramidal, tranchant par les bords, long de plus d'un pouce; une tête épaille & élargie; le cou accourci, la tête, le haut du cou, tout le dos, les ailes & la queue d'un brun-noirâtre, légèrement mêle d'une teinte de vert-obscur; la gorge blanche', ainsi que la bandelette sur l'œil; la poitrine & le ventre jaunes, & les petites pennes de l'aile frangées de roussâtre. Marcgrave ajoute, qu'entre ces oiseaux, les uns ont une tache orangée au sommet de la tête, les autres une jaune. Les Brasiliens nomment ceux-ci cuiriri, du reste tout semblables au pi-

sos longam; crura & pedes suscos. Caput collum superius, totum dorsum, alæ & cauda coloris sunt è susco nigricantis, pauxillo viridi admixto. Collum inserius, pestus, & insimus venter habent slavas pennas: superius autem juxta caput, corollam albi coloris. Sub gutture ad exortum rostri albicat. Clamat alta voce. Quadam harum avium in summitate capitis maculam habent slavam; quadam ex parte luteam: vocantur à Brasilian sibus, Cuiriri. Aliàs per omnia pitangua-guacu, similian Marcg. loco citato.



LE GRAND TIRAN.

-. **,**

sangua-guacu. Seba applique mal-à-propos ce nom de cuiriri à une espèce toute différente.

Ainsi, le bentaveo de Buénos-aires, le pitangua & le cuiriri du Brésil ne sont qu'un même oiseau, dont les mœurs & les habitudes naturelles sont semblables à celles du grand pipiri de Saint-Domingue, ou titiri de Cayenne; mais les couleurs, la taille épaisse, le gros & le large bec du bentaveo sont des caractères assez apparens pour qu'on puisse le distinguer aisement du pipiri.



LE TYRAN DE CAYENNE (n).

Cinquième espèce.

LE TYRAN de Cayenne est un peu plus grand que la pie-grièche d'Europe nommée l'écorcheur. L'individu que nous avons au Cabinet a tout le dessus du corps d'un gris-cendré, se nuançant jusqu'au noir sur l'aile, dont quelques pennes ont un léger bord blanc; la queue est de la même teinte noirâtre, elle est un peu étalée & longue de trois pouces: l'oiseau entier a sept pouces, & le bec dix lignes; un gris plus clair couvre la gorge, & se teint de verdâtre sur la poitrine : le ventre est jaune-paille ou soufre clair: les petites plumes du haut & du devant de la tête relevées à demi, laissent apercevoir entr'elles quelques pinceaux jaune-

⁽n) Muscicapa superné saturaté suscé, inserné d'luté sulphurea; pessore cinereo; remigibus restricibus que saturaté suscis, oris exterioribus majorum remigum suscoolivaceis. Le tyran de Cayenne. Brisson, Ornithol. tome 11, page 398.

citron & jaune-aurore: le bec aplati & garni de ses soies, se courbe en crochet à la pointe. La femelle est d'un brun moins soncé.

Le petit tyran de Cayenne, représenté n.° 571, fig. 1 des planches enluminées, est un peu plus petit que le précédent, & n'en est qu'une variété. Celui que décrit M. Brisson, page 400 (0), n'est aussi qu'une variété de celui de la page 298 de son ouvrage.



⁽⁰⁾ Muscicapa superne fusca, inferne dilute sulphusea; pectore cinereo; rectricibus suscis; lateralibus inferius maxima parte, rusis. Le petit tyran de Cayenne. Brisson, Ornithol. some II, page 400.

LECAUDEC.*

Sixième espèce.

C'ist le Gobe-mouche tacheté de Cayenne des planches enluminées; mais le bec crochu, la force, la taille & le naturel s'accordent pour exclure cet oiseau du nombre des gobe-mouches & en faire un tyran: à Cayenne, on le nomme caudec, il a huit pouces de longueur; le bec échancré par les bords vers sa pointe crochue, & hérisse de soies, a treize lignes: le gris-noir & le blanc mêlé de quelques lignes roufsâtres sur les ailes, composent & varient son plumage; le blanc domine au-dessous du corps où il est grivelé de taches noirâtres alongées; le noirâtre, à son tour, domine sur le dos où le blanc ne forme que quelques bordures : deux lignes blanches passent obliquement l'une sur l'œil, l'autre dessous: de petites plumes noirâ-

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 453; figure 2.

tres couvrent à demi la tache jaune du fommet de la tête: les pennes de la queue noires dans le milieu, sont largement bordées de roux: l'ongle postérieur est le plus fort de tous. Le caudec vit le long des criques, se perchant sur les branches basses des arbres, sur-tout des palétuviers, & chassant apparemment aux mouches aquatiques. Il est moins commun que le titiri, dont il a l'audace & la méchanceté. La femelle n'a point de tache jaune sur la tête, & dans quelques mâles, cette tache est orangée; dissérence qui probablement tient à celle de l'âge.



LE TYRAN DE LA LOUISIANE. Septième espèce.

CET OISEAU, envoyé de la Louisiane au Cabinet du Roi sous le nom de gobemouche, doit être placé parmi les tyrans; il est de la grandeur de la pie-grièche rousse, nommée écorcheur; il a le bec long, aplati, garni de soies & crochu; le plumage gris-brun sur la tête & le dos, ardoisé-clair à la gorge, jaunâtre au ventre, & roux - clair fur les grandes pennes; quelques traits blanchâtres se marquent sur les grandes couvertures: les ailes ne recouvrent que le tiers de la queue, laquelle est de couleur cendrée brune, lavée du petit roux de l'aile. Nous ne connoissons rien de ses mœurs. mais ses traits semblent les indiquer suffisamment, & avec la force des pipiris, il en a vraisemblablement les habitudes.



OISEAUX

OISEAUX

Qui ont rapport aux Genres des GOBE-MOUCHES, MOUCHE-ROLLES ET TYRANS.

* LE KINKI-MANOU DE MADAGASCAR (a).

CET OISEAU, qui s'éloigne des gobemouches par la taille, étant presque aussi grand que la pie-grièche, leur ressemble néanmoins par plusieurs caractères, & doit être mis au nombre de ces espèces qui, quoique voisines d'un genre, ne peuvent y être comprises, & restent in-

Voyez les planches enluminées, n.º 541.

(a) Muscicapa cinerea, superne saturatius, inferne d'Ilutius; capite saturate cinereo; remigibus nigricantibus, oris exterioribus cinereis, interioribus candidis, rectricibus lateralibus nigris, duabus utrimque extimis apice dilutius cinereis. Le grand gobe-mouche cendré de Madagascar. Brisson, Or nithol. tome II, page 389.

Oiseaux, Tome VIII.

décises, pour nous convaincre que nos divisions ne font point ligne de séparation dans la Nature, & qu'elle a un ordre différent de celui de nos abstractions. Le kinki-manou est gros & épais dans sa longueur, qui est de huit pouces & demi; il a la tête noirâtre; cette couleur descend en chaperon arrondi sur le haut du cou & sous le bec; le dessus du corps est cendré, & le dessous cendrébleu; le bec légèrement crochu à la pointe n'a pas la force de celui de la piegrièche, ni même de celui du petit tyran; quelques soies courtes sortent de l'angle; les pieds de couleur plombée sont gros & forts. Les habitans de Madagascar lui ont donné le nom de hinki: manou, que nous avons adopté.

LE PRENEUR de Mouches rouge.

IL NE NOUS PAROÎT PAS que l'oiseau donné par Catesby, sous le nom de preneur de mouches rouge (b), & dont M. Brisson a sait son gobe-mouche rouge

⁽b) Caroline, tome I, page 56.

de la Caroline (c), puisse être compris dans le genre des gobe-mouches ni dans celui des moucherolles; car, quoiqu'il en ait la taille, la longue queue, & apparemment la façon de vivre, il a le bec épais, gros & jaunâtre; caractère qui l'éloigne de ces genres, & le renvoie plutôt à celui des bruants : néanmoins comme la Nature, qui se joue de nos méthodes, semble avoir mêlé cet oiseau de deux genres différens en luir donnant l'appétit & les formes de l'un avec le bec d'un autre, nous le placerons à la suite des gobe-mouches, comme une de ces espèces anomales, que des yeux libres de prévention de nomenclature, aperçoivent aux confins de presque tous les genres. Voici la description qu'en donne Catesby. ■ Il est environ de la grosseur d'un moineau; il a de grands yeux noirs; son • bec est épais, grossier & jaunâtre: tout

Fringilla rubra. Klein, Avi. pag. 97, n.º 9.

⁽c) Muscicapa rubra; remigibus rectricibus que subtus einereo rusescentibus; remigibus superne interius suscis (mas); in toto corpore suscio lutea (fæmina). Le gobe-mouche rouge de la Caroline. Brisson, Ornithol. tome II, page 432.

" l'oiseau est d'un beau rouge, excepté les franges intérieures des plumes de l'aile qui sont brunes, mais ces franges ne paroissent que quand les ailes sont étendues: c'est un oiseau de passage qui quitte la Caroline & la Virginie en hiver; la femelle est brune avec une nuance de jaune. Edwards décrit le même oiseau (Glan. pag. 63, pl. 239), & lui reconnoît le bec des granivores, mais plus alongé, « Je pense, ajoute-t-il, p que Catesby a découvert que ces oipseaux se nourrissent de mouches, puispeuil leur a donné le nom latin de muscicapa rubra. »



* L E D R O N G O (a).

Quoique les Nomenclateurs aient Placé cet oiseau à la suite des gobe-mouches, il paroît en dissérer par de si grands caractères, aussi-bien que des moucherolles, que nous avons cru devoir totalement l'en séparer, & lui conserver le nom de drongo qu'il porte à Madagascar. Ces caractères sont, i.º la grosseur, étant aussi grands que le merle & plus épais; 2.º la huppe sur l'origine du bec; 3.º le bec moins aplati; 4.° le tarse & les doigts bien plus robustes; tout son plumage est d'un noir changeant en vert : immédiatement sur la racine du demi-bec supérieur s'élèvent droit de longues plumes trèsétroites, qui ont jusqu'à un pouce huit

^{*} Voyez les planches enluminées, n.º 189.

(a) Muscicapa cristata nigro viridens; remigibus rectricibus que nigris, oris exterioribus nigro viridescentibus; caudà bisurca; crista in syncipite perpendiculariter erecta. I e grand gobe-mouche noir huppé de Madagascar. Brisson, Ornithol. tome II., page 388.

lignes de hauteur; elles se courbent en devant, & lui font une sorte de huppe fort singulière: les deux plumes extérieures de la queue dépassent les deux du milieu d'un pouce sept lignes, les autres étant de grandeur intermédiaire se courbent en dehors, ce qui rend la queue très-fourchue. M. Commerson assure que le drongo a un beau ramage qu'il compare au chant du rossignol, ce qui marque une grande différence entre cet oiseau & les tyrans qui n'ont tous que des cris aigres, & qui d'ailleurs sont indigènes en Amérique. Ce drongo a premièrement été apporté de Madagascar par M. Poivre; on l'a aussi apporté du cap de Bonne-espérance & de la Chine; nous avons remarqué que la huppe manque à quelques-uns, & nous ne doutons pas que l'oiseau envoyé au Cabinet du Roi, sous le nom de gobemouche à queue fourchue de la Chine, ne soit un individu de cette espèce, & c'est peut-être la femelle; la ressemblance, au défaut de huppe près, étant entière entre cet oiseau de la Chine & le drongo.

On trouve aussi une espèce de drongo à la côte de Malabar, d'où il nous s

Eté enwoyé par M. Sonnerat; il est un peu plus grand que celui de Madagascar ou de la Chine; il a comme eux le plumage entièrement noir; mais il a le bec plus fort & plus épais; il manque de huppe, & le caractère, qui le distingue le plus, consiste en deux longs brins qui partent de la pointe des deux pennes extérieures de la queue; ces brins sont presque nus, sur six pouces de longueur, & vers leurs extrémités ils sont garnis de barbes comme à leur origine. Nous ne savons rien des habitudes naturelles de cet oiseau du Malabar; mais la notice sous laquelle il nous est décrit, nous indique qu'il les a communes avec le drongo de Madagascar, puisqu'il lui ressemble par tous les caractères extéricurs.



* LE PIAUHAU (a).

Prus grand que tous les tyrans, le piauhau ne peut pas être un gobe-mouche: le caractère du bec est le seul qui paroisse le faire tenir à ce genre; mais il est si éloigné de toutes les espèces de gobemouches, moucherolles & tyrans, qu'il faut lui laisser ici une place isolée, comme celle qu'il paroît occuper dans la Nature.

Le piauhau a onze pouces de longueur, & il est plus grand que la grande grive nommée drenne. Tout son plumage est d'un noir profond, hors une belle tache d'un pourpre foncé qui couvre la gorge du mâle, & que n'a pas la femelle: l'aile plice s'étend jusqu'au bout de la queue,

* Voyez les planches en luminées, n.º 381, sous la dénomination de grand gobe-mouche noir à gorge pourprée de Cayenne.

⁽a) Muscicapa nigra; gutture & collo inferiore splendide purpureis; remigibus rearicibusque nigris. Le grand gobe-mouche noir de Cayenne. Briffon, Ornithol. tome II, page 386.

le bec long de seize lignes, large de huit à la base, très-aplati, forme un triangle presque isoscèle, avec petit crochet à la pointe.

Les piauhaux marchent en bandes, & précèdent ordinairement les toucans, toujours en criant aigrement pihauhau: on dit qu'ils se nourrissent de fruits comme les toucans; mais apparemment ils mangent aussi des insectes volans à la capture desquels la Nature paroît avoir destiné le bec de ces oiseaux. Ils sont très-vifs & presque toujours en mouvement; ils n'habitent que les bois, comme les toucans, & on ne manque guère de les voir dans les lieux où on rencontre le piauhau.

M. Brisson demande si le jacapu de Marcgrave n'est point le même que son grand gobe-mouche noir de Cayenne, ou que notre piauhau (b)? on peut lui répondre que non; le jacapu de Marcgrave est, à la vérité, un oiseau noir, &

⁽b) An jacapu Brasiliensibus. Marcgrave, Hist. Nat. Brasil. pag. 192. - Jonston, Avi. pag. 131.-Brisson, Ornith. tome II, page 386.

418 Histoire Naturelle, &c.

qui a une tache pourpre ou plutôt rouge sous la gorge (c); mais en même temps il a la queue alongée, l'aile accourcie avec la taille de l'alouette: ce n'est point là

le piauhau.

Ainsi, le kinki-manou & le drongo de Madagascar, le preneur de mouches rouge de Virginie & le piauhau de Cayenne, sont des espèces voisines, & néanmoins essentiellement dissérentes de toutes celles des gobe-mouches, moucherolles & tyrans, mais que nous ne pouvions mieux placer qu'à leur suite.

FIN du Tome huitième.

⁽c) Jacapu, avis magnitudine alaudæ, caudå essenfå, cruribus brevibus & nigris; unguibus acutis ad quatuor digitos; rostro paulum incurvato & nigro, semidigitum longo; totum corpus vestitur pennis nigris splendentibus; ab gutture tamen nigredini illi maculæ coloris cinna barini sunt admixtæ. Marcgrave, paga 192.

TABLE DES MATIÈRES

Contenues dans les deux Volumes.

A

ACATECHELI, oiseau du Mexique, dont l'espèce est voisine de celle du tarin, Vol. VII, pages 329.

AGAMI (l') n'est point le canicara de Marcgrave, ni le faisan du P. Dutertre. - Ce n'est pas non plus un oiseau d'eau, Vol. VIII, 259 & fuiv. — Il doit plutôt être range parmi les gallinacés. — Sa description, 262. — Son singulier. fourd & profond que cet oiseau fait entendre. -Discussion critique à ce sujet, explication de cet effet, 266 & 267. - Habitudes de l'agami dans l'état de domesticité, 270 & 271. — Ses habitudes dans l'état de nature, 272. — Il pond des œufs en grand nombre, depuis dix jusqu'à seize. - Non - seulement il s'apprivoise trèsaisément, mais il s'attache avec autant d'empressement & de fidélité que le chien, & il est très-jaloux contre ceux qui s'approchent de la personne de son maître, 273 & suiv. - Il est aussi supérieur à cet égard aux autres oiseaux, que le chien l'est aux autres animaux; on pourroit en tirer une grande utilité en les multipliant, Vol. VIII, 279 & 280.

AGRIPENNE. Voyez ORTOLAN de riz.

- ALAPI, espèce de sourmilier rossignol; sa description, Vol. VIII, 257 & 258.
- A M A Z O N E, espèce voisine de celle du bruant, qui se trouve à Surinam, Vol. VIII, 86.
- A M O U R (l') est de toutes les émotions intérieures, celle qui transporte le plus puissamment les animaux; les oiseaux par leur chant, le taureau par son magissement, le cheval par le hennissement, l'ours par son gros murmure, annoncent tous un seul & même desir; l'ardeur de ce dissir n'est pas à beaucoup près aussi grande dans la femelle que dans le mâle, aussi ne l'exprimetelle que rarement par la voix, Vol. VII, 56.

 Tristes effets de l'amour non satissait, 1bid. 68 & 69.
- AR ADA. Cet oiseau n'est pas précisément un sourmilier, quoiqu'il ait beaucoup de caractères communs extérieurs avec eux; il en diffère par les habitudes naturelles & par le chant; on affure qu'il répète source tes sept notes de l'octave par lesquelles il prélude, qu'ensuite il siffle diffèrens airs, & que son chant est en quelque saçon supérieur à celui du rossignol, Vol. VIII, 249, 250. Description & dimension de l'arada, 252, 253.
- A V À L U R E; maladie des serins. Manière de les guérir, Vol. VII, 62 & fuiv.
- A VÉRANO; espèce de cotinga qui se trouve au Brésil. — Sa description, Vol. VIII, 215. Description de la semelle. 216. — Le mâle a la voix très-sorte & il la modisse de deux manières différentes; ibid.

- AZULINHA; espèce de bengali appelé cordon bleu. Ses différences avec les autres bengalis, Vol. VII, 134.
- AZUR (le petit) ou gobe-mouche bleu des Philippines. — Sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 329.
- AZURIN; espèce de fourmilier. Son indication, Vol. VIII, 234.
- AZUROUX, oiseau de Canada, dont l'espèce est voisine de celle du bruant; sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 92.

\boldsymbol{B}

- BAMBLA; espèce de fourmilier qui a une bande blanche transversale sur chaque aile, Vol. VIII, 248.
- BARAICHON (le) de Cayenne, espèce de gobe mouche. — Description du mâle & de la femelle; leurs habitudes naturelles, Vol. VIII, 330 & 331.
- BEC-D'ARGENT; espèce de tangara de la Guyane, dont le bec est revêtu de plaques brillantes comme de l'argent. Sa description & ses habitudes naturelles, Vol. VII, 365 & suiv. Description du nid, 369.
- BEC-ROND ou bouvreuil bleu d'Amérique. Sa description, Vol. VIII, 125 & fuiv.
- BEC-ROND à ventre roux; oiseau d'Amérique, dont l'espèce est voisine de celle du bouvreuil, Vol. VIII, 123. — Ses habitudes naturelles & sa description, Ibid. 124.

- BÉTROI (legrand); sa description, Vol. VIII, 235. La semelle est plus grosse que le mâle. Il fait entendre le matin & le soir un son singulier, semblable à celui d'une cloche qui sonne l'alarme, 236.
- BÉFROI (le petit) n'est qu'une variété du fourmilier appelé grand béfroi, Vol. VIII, 237.
- BENGALI brun. Sa description, Vol. VII, 135.
- BENGALI piqueté. Sa description, Vol. VII, 137. — La femelle n'est jamais piquetée, 138.
- BENGALIS & SÉNÉGALIS: difficulté d'en reconnoître les espèces ou les variétés, Vol. VII, 125, 126. Ce ne sont pas des oiseaux particuliers au Bengal & au Sénégal, mais répandus en Afrique & dars les parties méridionales de l'Asie; ces oiseaux ont les mêmes habitudes naturelles que nos moineaux, Ibid. 127. Manière de les prendre au Sénégal, 129. Quoiqu'originaires des climats les plus chauds, on est venu à bout de les faire nicher en Hollande, ibidem. Ils chantent agréablement, & la femelle aussibien que le mâle, ibidem. Description du bengali, 131 & suiv.
- BENTAVEO, espèce de tyran ainsi nommé à Buénos-aires. Sa description & ses habitudes naturelles, Vol. VIII, 401 & suiv.
- BLUET. (le) Sa description & ses habitudes naturelles, Vol. VII, 374 & 375.
- BONANA, oifeau d'Amérique & particulièrement de la Jamaïque; sa description, Vol. VII, 197.

- BONJOUR COMMANDEUR; on appelle ainsi cet oiseau à Cayenne, parce qu'il a coutume de chanter au point du jour; son espèce est voisine de celle du bruant, Vol. VIII, 93.

 Ses habitudes naturelles, 94. Sa description, 95.
- BOUVERET, oiseau de l'île de Bourbon, sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 118, 119.
- BOUVREUIL. Portrait de cet oiseau. Son éducation, Vol. VIII, 97 & Suiv. - Son chant dans l'état de nature n'a rien d'agréable, mais il se perfectionne infiniment par l'imitation des chants qu'on lui fait entendre. - Il apprend aussi à parler, & s'exprime même avec un accent pénétrant qui paroît supposer de la sensibilité. — Il est capable d'un attachement très-fort & très-durable; exemple à ce sujet, Ibid. 102, 103. - Les bouvreuils passent la belle saison dans les bois. ils font leurs nids fur les buissons avec de la mousse en dehors & des matières plus mollettes en dedans. - La femelle pond de quatre à fix œufs d'un blanc-fale un peu bleuâtre, environnés près du gros bout d'une zone d'un violet éteint & de noir, 103. - Habitudes naturelles des pères, des mères & des petits, 104. - lis ont une grande facilité d'apprendre, & la même facilité pour se laisser approcher & prendre dans les différens piéges. Le mâle bouvreuil peut s'apparier avec la femelle du ferin, 107.-Les bouvreuils vivent cinq à six ans, 109. - Leur description & leurs dimensions, tant intérieures qu'extérieures, Ibid. & suiv. BOUVREUIL. (variétés du) Le boupreuil blanc,

- le bouvreuil noir, le grand bouvreuil noir d'Afrique; leurs description & dimensions, Vol. VIII, 112, jusqu'à 117.
- BOUVREUIL à bec blanc, oifeau de la Guyane; fa description & ses dimensions, Vol. VIII, 119.
- BOUVREUIL ou Bec-rond noir & blanc, oiseau du Mexique, dont l'espèce est voisine de celle du bouvreuil, Vol. VIII, 128.
- BOUVREUIL ou Rec-rond violet de la Caroline; fa description & ses habitudes naturelles, Vol. VIII, 129.
- BOUVREUIL ou Bec-rond violet à gorge & fourcils rouges, oiseau de Ja Caroline & des îles de Bahama. Sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 130.
- BOUVERON (le) paroît faire la nuance entre les bouvreuils d'Europe & les bec-ronds d'Amérique; sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 120 & suiv.
- BRUANT (le) familier est à peu-près de la taille du tarin, & son espèce est différente de celle du bruant, Vol. VIII, 90.
- BRUANT (le) fou, ainst appelé parce qu'il donne indifféremment dans tous les pieges.—Il ne se trouve point dans les pays septentrionaux, Vol. VIII, 70.—Comparation de ce bruant avec le bruant commun, 71. Ses dimensions, 72.
- BRUANT (le) de France. Sa parenté avec les ortolans, Vol. VIII, 55, 56.—Il fait plusieurs pontes, & il construit son nid à terre ou sur les basses branches des arbustes assez négligemment.

La femelle pond quatre ou cinq œufs tachetés de brun fur un fond blanc, Ibid. 57.—Elle couve avec tant d'affection qu'on peut quelquefois la prendre à la main en plein jour, 58. — Leur nourriture & celle de leurs petits. — Leurs habitudes naturelles, Ibid. — Ils font répandus dans toute l'Europe, depuis l'Italie jusqu'en Suède, 59. — Description du mâle, 60. — De la femelle & des parties intérieures. - Dimentions, 61. — Variétés, 62.

BRUANT des hayes. Voyez ZIZI.

BRUANT (petit) de Saint-Domingue. Voyez OLIVE.

CABARET, petite linotte. Ses différences avec la linotte ordinaire; elle a la voix plus forte & plus variée; cet oileau est affez rare; il a le vol rapide & va par grandes troupes; sa description, Vol. VII, 109 & Suiv.

CALATTI de Séba. Critique à ce sujet, Vol. VII, 425, 426.

CALFAT, oiseau de l'île de France, dont l'espèce est voiline de celle du bruant. Sa description, Vel. VIII, 95, 96.

CAMAIL (le) ou la Cravatte, espèce de tangara à cravatte noire. Sa description, Vol. VII, , 35%.

CANARIS. Voyez SERIN des Canaries.

CARDINAL (le) brun de M. Brisson est le même

que le commandeur, ce n'est point un tangara, mais un troupiale, Vol. VII, 427.

- CARRILLONNEUR, espèce de fourmiller dont la voix est très sorte. Ces oiseaux semblent chanter en partie & forment successivement trois tons différens; ils continuent ce singulier carrillon pendant des heures entières, Vol. VIII, 246.
- CASSE-NOISETTE, espèce de manakin de la Guyane, dont le cri ressemble à celui de l'instrument qui casse les noisettes; sa description, Vol. VIII, 155, 156.
- CATOTOL, petit oiseau du Mexique, dont l'espèce est voiline de celle du tarin, Vol. VII, 328.
- CAUDEC, espèce de tyran de la Guyane; description du mâle & de la femelle, Vol. VIII, 406, 407.
- CHARDONNERET. Portrait de cet oiseau. Vol. VII, 261, & suiv. - Description de la femelle & des jeunes, 265. - Les mâles ont un ramage très-agréable qu'ils font entendre dès les premiers jours de mars, 266. — Ils chantent en domesticité, même pendant l'hiver, 267. - Le chardonneret & le pinfon sont les deux oiseaux qui savent le mieux construire leurs nids, le dehors est de la mousse fine, du jonc, des petites racines, de la bourre de chardon entrelacés avec beaucoup d'art; le dedans est garni de crin, de laine & de duvet; ils posent leurs nids de présérence sur les pruniers & les noyers ou dans les buiffons, 268. — La femelle pond ordinairement quatre œufs tachetés de brun-rougeâtre vers le gros bout; elle fait ordinairement deux pontes

par an; ils nourrissent leurs petits de chenilles & d'insectes, 269. — Le mâle chardonneret mis en cage, s'apparie plus volontiers avec la femelle du ferin qu'avec la sienne propre, 271. - Préliminaires de l'alliance du mâle chardonneret avec la femelle du ferin, 273. - Résultat de cette alliance, 274 & 275. — Le chardonneret a le voi bas, mais suivi & file; c'est un oiseau actif & laborieux, 275. - Un seul mâle chardonneret dans une volière, suffit, s'il est vacant, pour faire manquer toutes les couvées, tant il y fait de mouvement & de dégât, 276. — Le chardonneret est trèsdocile, on lui apprend différens petits excercices, il aime la compagnie, Ibid. - Son éducation, 277, 278. - Ces oiseaux se rassemblent en automne, & l'hiver ils vont en troupes fort nombreuses, ils se cachent dans les buissons sourrés lorsque le froid est rigoureux; ils vivent longtemps; exemple d'un chardonneret de vingt-trois ans, & d'un autre de seize à dix-huit ans, 279. - Ils sont sujets à l'épilepsie & à d'autres maladies, 280. - Leur langue est divisée à l'extrémité en petits filets déliés, 281. — Leurs dimensions & description de leurs parties intérieures, Ibid.

CHARDONNERET. (variétés du) Le chardonneres à poitrine jaune; le chardonneret à fourcils & frons blancs; le chardonneret à tête rayée de rouge & de jaune; le chardonneret à capuchon noir; le chardonneret blanc; le chardonneret noir à tête orangée; le chardonneret métis. Description de toutes ces variétés, depuis 282, jusqu'à 293, Vol. VII.

CHARDONNERET à quatre raies. Cet oiseau fe

trouve dans les terres qui font à l'ouest du golse de Bothnie. Sa description, Vol. VII, 294.

Chardonneret jaune, oiseau de l'Amérique feptentrionale, dont l'espèce est voisine de celle du chardonneret; sa description, Vol. VII, 297.

— Description de la femelle & du jeune, 299.

— Exemple d'une femelle qui a pondu, quoique feule, un œus en Angleterre; il étoit gris-deperle & sans aucune tache; cette femelle muoit deux sois par an, en mars & en septembre.

Description & dimensions de cet oiseau, 300, 301.

CHIC de Mitilene, oiseau de Metelin en Grèce-Voyez MITILENE.

CINI ou CIGNI, nom du ferin de Provence, Vol. VII, 6. — Cet oiseau s'appelle aussi serin vert, 7. — Il a la voix plus grande que le venturon; il est remarquable par ses belles couleurs. — La femelle est un peu plus grosse que le mâle; il vit long temps en cage, Ibid. — On le trouve en Provence, en Dauphiné, dans le Lyonnois, & on le connoît en Bourgogne sous le nom de ferin, 8. — Le cini ou serin vert de Provence, est celui de tous les serins qui a la voix la plus forte, qui est le plus vigoureux & le plus ardent pour la propagation, 25.

COIFFE NOIRE, espèce de tangara du Brésil & de la Guyane; sa description, Vol. VII, 401.

—Le tijepiranga de Marcgrave pourroit être la femelle de cet oiseau, 401, 402.

COLIOU, oifeau des pays chauds de l'ancien continent, dont le genre doit être placé entre celui des veuves & celui des bouvreuils. — Sa compa raifon avec ces deux oifeaux, Vol. VIII, 136.

Les colious ont de longues pennes à la queue comme les veuves, 137 & 138.

- COLIOU. (variétés du) Le coliou du cap de Bonneespérance; le coliou huppé du Sénégal; le coliou rayé; le coliou de l'êtle de Panay; leurs descriptions, Vol. VIII, 142 & suiv.
- COLMA (le) est une variété ou une espèce trèsvoisine du fourmilier proprement dit, Vol. VIII, 241.
- COQ-DE-ROCHE, bel oiseau rouge de l'Amérique méridionale, Vol. VIII, 180. Description du mâle & de la femelle, 182. Ce n'est qu'avec l'âge que le mâle prend sa belle couleur rouge, 183. Ces oiseaux habitent les fentes prosondes des rochers & les cavernes obscures, 184. Ce n'est cependant pas un oiseau de nuit, car il voit très-bien pendant le jour, 1bid. Le mâle & la femelle sont également viss & très-farouches; leurs habitudes naturelles, 184 & suiv.
- COQ-DE-ROCHE du Pérou (le) ne paroît être qu'une variété du coq-de-roche de la Guyane, Vol. VIII, 187.
- COQUANTOTOTL ou petit oiseau huppé, mal indiqué par Séba & par les Nomenclateurs; il ne doit point se rapporter au genre des manakins, Vol. VIII, 173, 174.
- COQUELUCHE; fa description & ses dimensions, Vol. VIII, 23.
- CORAYA, espèce de fourmilier rossignol; sa description, Vol. VIII, 256.
- CORDON-BLEU, espèce de cotinga; description

du mâle & de la femelle, Vol. VIII, 194 9 suiv.

COTINGAS. Portrait de ces beaux oiseaux, Vol.
VIII, 190.—Le genre entier des cotingas appartient aux climats chauds du nouveau continent,
191.—Ils ne font point de voyages de long cours, mais seulement des tournées périodiques deux fois par an, Ibid.—Ils se tiennent au bord des eaux sur les palétuviers; on leur fait la guerre, parce qu'ils sont bons à manger, & que leur beau plumage sert à faire des parures, 192.

COTINGA (le) à plumes soyeuses, se trouve dans le pays de Maynas. Sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 201, 202.

CUIRIRI. Voyez BENTAVEO.

CUL-ROUSSET, oiseau du Canada, dont l'espèce approche de celle du bruant; sa description de ses dimensions, Vol. VIII, 91, 92.

D

DANBIK, oiseau fort commun en Abyssnie; fa description, Vol. VII, 142.

DRONGO, oiseau du Madagascar & des autres climats chauds de l'ancien continent; on ne doit pas le ranger avec les gobe-mouches, & il parok faire une espèce isolée. Sa description, Vol. VIII, 413 & fair.

E

EMBÉRISE à cinq couleurs, oiseau de la Plat; fa description & ses dimensions, Vol. VIII, & Fuir.

DES MATIÈRES. xiij

EPILEPSIE; les serins tombent souvent en épilepsie dans leur état de captivité. — Raison de cet esset, Vol. VII, 66 & 67.

ESCLAVE, espèce de tangara auquel on a donné ce nom à S.^t - Domingue, parce qu'on le voit toujours suir devant l'oiseau nommé tyran; description de cet oiseau, Vol. VII, 372 & 373.

Évêque. Voyez Ministre.

EVÊQUE de Cayenne (1') est le même oiseau que le tangara nommé bluet. Vol. VII, 374 — Il y a trois oiseaux auxquels on avoit donné ce nom d'évêque; l'un est celui que nous avons appelé ministre, le second est celui que nous appelons organiste, & le troisième est le bluet, 374 & 375.

F

FEMELLES, la femelle appartient moins rigous reusement à son espèce que le mâle; preuves de cette affertion, Vol. VII, 19. — C'est saute d'une volonté serme que la semelle se prête à des unions disparates, 21.

FLAVÉOLE, espèce voisine de celle du bruant, Vol. VIII, 84.

FOURMILIERS (les) font des oiseaux de la Guyane, qui ne ressemblent à aucun de ceux d'Europe, Vol. VIII, 224.—Ils sont un genre particulier, 225.—Ils se tiennent en troupes, se nourrissent principalement de sourmis, 227.—Caractères généraux des sourmiliers, & les habitudes naturelles qui leur sont communes, 228 & fair.

- FOURMILIERS (le Roi des) est le plus rare & le plus grand des oiseaux de ce genre; la femelle est plus grosse que le mâle: leur description & leurs dimensions, Vol. VIII, 231 & suiv.
- FOURMILIER huppé; description du mâle & de la femelle, Vol. VIII, 243 & 244.
- FOURMILIER à oreilles blanches; sa description, Vol. VII, 245.
- FOURMILIERS roffignols (les) forment un genre moyen entre les fourmiliers & les roffignols, Vol. VIII, 255.
- FOURMIS; il y a dans la Guyane & au Brésil, des fourmis en nombre immense; elles accumulent des monceaux de plusieurs toises de diamètre, dont chacun équivaut à deux ou trois cens de nos fourmilières d'Europe, Vol. VIII, 222 & 223.

G

- G A V O U É, espèce nouvellement connue, quoiqu'habitante de la Provence; sa description, Vol. VIII, 25.
- GILLIT ou Gobe-mouche de Cayenne; sa description, Vol. VIII, 342 & 343.
- GOBE-MOUCHES; caractères généraux des gobemouches, moucherolles & tyrans, Vol. VIII, 300.—Leur naturel, 301.—Les terres du midi font la véritable patrie de ces oifeaux, Ibid. 301 & fuiv.
- GOBE MOUCHES (le roi des) porte fur la tête une belle couronne transversale; il se troute dans

dans les terres de l'Amérique méridionale; description de cet oiseau, Vol. VIII, 357.

GOBE-MOUCHE à bandeau blanc du Sénégal; sa defcription, Vol. VIII, 321, 322.

GOBE-MOUCHE brun de Cayenne; sa description, Vol. VIII, 333.

GOBE-MOUCHE brun de la Caroline; sa description, Vol. VIII, 344, 345.

GOBE-MOUCHE citrin de la Louisiane; sa description, Vol. VIII, 336.

GOBE-MOUCHE d'Europe; sa description. — Ces oiseaux arrivent en avril & partent en septembre; ils se tiennent dans les forêts, placent seurs nids tout à découvert, Vol. VIII, 305. — L'instinct de cet oiseau est fort obtus & peu décidé, 306. — Il prendiplus souvent sa nourriture en volant que posé, 306, 307.

GOBE-MOUCHE à gorge brune du Sénégal; sa description, Vol. VIII, 327 & 328.

GOBE-MOUCHE huppe de la Martinique; sa description, Vol. VIII, 340.

GOBE-MOUCHE huppé du Sénégal; sa description; on doit rapporter à cet oiseau le gobe-mouche de l'île de Bourbon, Vol. VIII, 323 & suiv.

GOBE-MOUCHE de l'tle de France; sa description, Vol. VIII, 318, 319.

GOBE-MOUCHE noir à sollier ou gobe-mouche de Lorraine; ses ressemblances & différences avec le gobe mouche commun, Vol. VIII, 309. — Variations singulières de son plumage dans les différentes faisons au point de le faire méconnoître, 309 & suiv. — Il arrive en Lorraine vers le milieu d'avril, 313. — Ses habitudes naturelles, sa nourriture, sa description détaillée; son naturel

Oiseaux, Tome VIII. T

triste & sauvage, 313 & suiv. — Les contrées du midi paroissent être son climat natal; cependant il pénètre le nord jusqu'en Suède, 316.

GOBE-MOUCHE noirâtre de la Caroline; fa description, Vol. VIII, 341.

GOBE-MOUCHE de la Caroline & de la Jamaique, aveç une seconde espèce ou varieté; seurs descriptions, Vol. VIII, 337 & faint

GOBE MOUCHE office de Cayenne; fa description, Vol. VIII, 346.

GOBE MOUCHE roux de Cayenne; sa description, Vol. VIII, 353, 354

GOBE-MOUCH E roux à poirrine orangée de Cayenne; sa description, Vol. VIII, 335.

GOBE-MOUCHE tacheteide Cayenne 1 fa description, Vol. VIII, 347, 348.

GOBE MOUCHE à ventre jaune; c'est un des plus beaux oiseaux de ce genre; il se trouve à Cayenne & à Saint-Domingue; sa description, Vol. VIII, 355, 356.

GOBE-MOUCHBRONS, oiseaux plus petits que les gobe-mouches, qui ne chassent qu'aux moucherons; ils sont également de l'Amérique méridionale; on en connoît deux espèces; leurs descriptions, Vol. VIII, 359, 360

GONAM BOUCH, offeau de Surinam qu'on peut regarder comme une espèce voiline de celle du bruant. — Sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 89.

GRENADIN; fa description, Vol. VII, 937.—Il se trouve au Bresil; il a le chant agréable, 938,

S. J. Barthy & S. 72 Par St. Sec. 15.

DES MATIÈRES. xvij

- Description du mâle & de la femelle ; leurs dimensions, Vol. VII, 238 & 239.

- GRIS-OLIVE, espèce de tangaras de la Guyane & de la Louistane, Vol. VII, 392.
- GUIRA-PANGA ou cotinga blanc du Bréfil & de la Guyane, Vol. VIII, 211.—Cet oifeau a une espèce de caroncule sur le bec comme le dindon, mais cette caroncule a une organisation & un jeu tout différent; elle diffère aussi de celle du dindon en ce qu'elle est couverte de petites plumes blanches; la semelle a cette caroncule comme le mâle; différences du mâle & de la semelle; leurs dimensions, 213, 214.
- GUIRA-PERÉA, offeau du Breffl; fa description, on pourroit le rapporter au genre du bouvreuil plutôt qu'à celui du tangara, Vol. VII, 422, 423.
- GUIRAROU, espèce de cotinga du Bress, moins beau que les autres cotingas; il se trouve auss la Guyane; sa description, Vol. VIII, 219, 220. — Variété du Guirarou. — Sa description, 221.
- GUIRNEGAT, oiseau de l'Amérique méridionale, dont l'espèce paroît être très-voisine de celle du bruant; description du mâle & de la semelle, Vol. VIII, 81 & suiv.
- GYNTEL, oiseau connu à Strasbourg & qui a beaucoup de rapport avec notre linotte. — Habitudes naturelles & déscription de cet oiseau, Vol. VII,

H

HABESCH, oiseau de Syrie qu'on doit placer entre les serins & les linottes par la forme de son bec; description de cet oiseau, Vol. VII, 81 & 88.

HAMBOUVREUK, oiseau du nord de l'Europe, dont l'espèce est voisine de celle du bouvreuil, & que l'on connoît particulièrement à Hambourg. Sa description, Vol. VIII, 134 & 135.

HOUPETTE, seconde espèce de tangara qui se trouve à la Guyane; ses habitudes naturelles, Vol. VII, 337.

HUPPE NOIRE, oiseau d'Amérique, dont l'espèce est voisine de celle du bouvreuis. Sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 133.

J

JACAFU. L'oiseau appelé jacapu par Marcgrave, n'est point le piauhau, Vol. VIII, 416.

JACARINI, petite espèce de tangara très-commune au Brésil & à la Guyane; détail de ses habitudes naturelles, & sa description, Vol. VII, 412 & suiv. On peut l'élever en cage en les mettant plusieurs ensemble, 418.

K

KINKIMANOU de Madagascar, oiseau dont l'espèce est voisine de celle des pies-grièches & de celle des tyrans, & qui cependant n'est ni de

DES MATIÈRES. XIX

Pun ni de l'autre de ces genres. Sa description, Vol. VIII, 409, 410.

Ł

LINOTTE (la) doit être placée immédiatement après les serins par les rapports qui se trouvent entre ces deux espèces, & par la facilité de leur mêlange, Vol. VII, 83. — Le linot mâle & la femelle canari produisent des métis féconds. 85. - Portrait de la linotte, Ibid. - Altération que lui eause l'état de domesticité, 86. - On dénature fon chant; on lui apprend à fiffler quelques mots, & quelquefois à les prononcer affez franchement, Ibid. — La linotte ordinaire ou linotte grise, & la linotte rouge ou linotte de vigne, paroissent ne former qu'une espèce; raisons de cette opinion, 91 & suiv. - Elle fait souvent son nid dans les vignes, le pose quesquesois à terre, mais plus souvent l'attache entre des branches. 95. - Ce nid est composé de petites racines, de petites feuilles & de mousse au dehors, d'un peu de plumes & de crin avec beaucoup de laine en dedans; on y trouve trois, quatre, cinq & fix œufs qui sont d'un blanc fale tacheté de rougebrun au gros bout, 95.—Les linottes ne font ordinairement que deux pontes par an ; elles commencent à se réunir en troupes vers la fin d'août; elles vivent en société pendant tout l'hiver; elles volent en compagnies très-serrées & couchent la nuit sur les arbres dont les seuilles ne sont pas encore tombées, 95, 96. — Elles vivent de chenevis & de toutes fortes de petites graines, 97. -Les femelles ne chantent ni n'apprennent à

Γiij

chanter, les jeunes mâles pris au nid sont les seuls susceptibles de cette éducation, 98. — Manière de les élever, Ibid. — Ces oiseaux vivent longtemps en captivité, & prennent de l'affection pour les gens qui les soignent, 101. — Ils entrent en mue aux environs de la canicule, & quelquéfois beaucoup plus tard; manière de les traiter en domesticité, Ibid. — Différence du mâle & de la femelle, 102. — Variétés dans l'espèce de la linotte, 103.

LINOTTE bleve de Catesby, (la) est le même oiseau que le ministre, Vol. VII, 123.

LINOTTE brune. Sa description, Vol. VII, 120, 121.

LINOTTE gris-de-fer. Ses différences & ressemblances avec la linotte commune, Vol. VII, 117.

LINOTTE de montagne, commune dans les montagnes de Derby en Angleterre; ses différences & ressemblances avec la linotte commune, Vol.

LINOTTE à tête jaune, (la) nommée par quesques uns, moineau du Mexique, a plus de rapport avec les linottes qu'avec les moineaux, Vol. VII, 118. — Description de cet oiseau, 119. — Il se trouve au Mexique, Ibid.

M

MAGOUA, grande espèce de tinamous — 31 description, Vol. VIII, 290, 291. — I eur voix ou plutôt leur fissiement se fait entendre à des heures sixes, 292. — La semelle pond de doute

à seize œus presque ronds, plus gros que ceux des poules & bons à manger, Vol. VIII, 292.

MAIA (les) font de grands destructeurs de riz.
Description du mâle, Vol. VII, 151; & de la femelle, Ibid.

MAIAN. Description de cet oiseau, Vol. VII, 154. — Variétés dans cette espèce, Ibid.

MALADIES. Expositions des différentes maladies auquelles les serins sont sujets, Vol. VII, 62.—
Traitement de ces maladies, Ibid.

MALE. La nature est plus ambigue & moins constante, & le type de l'espèce moins serme dans la femelle que dans le mâle; celui-ci en est le vrai modèle; preuves de cette affertion, Vol. VII, 20, 21. Le mâle influe plus que la semelle sur la force & la qualité des races, 31.

MANAKINS. Caractères généraux de ces jolis petits offeaux, qui tous appartiennent aux climats chauds de l'Amérique, Vol. VIII, 147, 148.

Leurs habitudes naturelles, 149.

MANAKIN orange; la description, Vol. VIII,

MANAKIN rouge; defeription du mâle, de la femelle & du jeune, Vol. VIII, 157, 158.

MANAKIN à tête d'or; Manakin à tête rouge; Manakin a tête blanche, font tous trois de la même espèce. — Leur comparation & leur description, Vol. VIII. 161 & suiv. — Variétés dans cette espèce. Le manakin à gorge blanche, 165, 166.

MANAKIN varie de la Guyane; sa description, Vol. VIII, 167.

T iv

MANIKOR (le) n'est point un Manakin, mais un oiseau de la nouvelle Guinée; sa description, Vol. VIII, 178.

MARACA XAO, espèce d'oiseau vert voisine de celle du chardonneret; on la trouve au Brésil; fa description, Vol. VII, 212. — Description de la femelle , Ibid.

MERLE du Brésil de Bélon. Voyez SCARLATTE.

MÉTIS; les métis provenant du cini, du tarin & du chardonneret avec la femelle du serin de . Canaries, font plus forts que les canaris, leur voix est aush plus forte, ils chantent plus longtemps, mais ils apprennent plus difficilement, Vol. VII. 26. - Façon de se procurer des métis du chardonneret avec la ferine, Ibid. Cette union est aussi féconde que celle de la serine & du serin, 28. - L'union du mâle linot avec la serine est moins féconde & se borne à une ponte par an, 1bid. — Le produit de la génération dans tous 'ces métis n'est pas aussi certain ni aussi nombreux que dans les espèces pures, mais il s'y trouve toujours beaucoup plus de mâles que de femelles; exemple à ce sujet, 29. - Les métis provenant de la serine avec d'autres espèces, vivent plus long-temps que les serins, 31. — Ces métis ressemblent à seur père par toutes les parties extérieures, & à la mère par le volume du corps, 42. — Comparaison des métis des oiseaux avec les mulets des quadrupèdes, 291.

MIACATOTOTL, oiseau du Mexique mai indiqué par les Nomenclateurs, & qu'ils ont eu tort de , rapporter au genre des manakins, Vol. VIII, 169, 170.

DES MATIÈRES. xxiij

- MINISTRE, oiseau de la Caroline que d'autres appellent l'évêque; il ne faut pas le confondre avec le tangara qu'on appelle aussi l'évêque au Brésil, Vol. VII, 122.—Il ressemble, à s'y méprendre, à la linotte dans le temps de la mue, & même la femelle du ministre lui sessemble en tout temps. Habitudes & description de cet oiseau, 123.
- MITILENE, ou Chic de Mitilene, oiseau de Metelin ou de l'ancienne Lesbos en Grèce; sa defcription, Vol. VIII, 27.
- MOINEAU d'Amérique (le) de Séba paroît être le même oiseau que le tangara bleu, Vol. VII, 398.
- MOINEAU du Mexique. Voyez LINOTTE à tête jaune.
- MOINEAU (le petit) brun de la Caroline & de la Virginie, Vol. VII, 120.
- MOINEAUX du Sénézal (les) font les mêmes que les fénégalis, Vol. VII, 125. Description du petit moineau du Sénégal, 149.
- MONTAIN (le grand) grosse espèce de pinson qui se trouve dans les montagnes des pays septentrionaux; sa description, Vol. VII, 190, 191.
- MORDORÉ, espèce nouvelle de tangara qui se trouve à la Guyane; sa description, Vol. VII, 358.
- MORDORÉ, espèce voisine de celle du bruant que l'on trouve à l'île de Bourbon, Vol. VIII.
- MOUCHEROLLES (les) font plus gros que les gobe-mouches & plus petits que les tyrans; ils

forment une famille intermédiaire entre les deux; ils se trouvent comme les gobe-mouches dans les deux continens.—La plupart ont des queues très-longues & fourchues, Vol. VIII, 363 & fuir.

MOUCHER OLLE brun de la Martinique; fa description, Vol. VIII, 374.

MOUCHEROLLE (le) huppé à tête couleur d'acier. poli, se trouve au Sénégal, au cap de Bonne-espérance & à Madagascar; description du mâle & de la femelle, Vol. VIII, 367 & suiv. Discussion critique au sujet de cet oiseau, 369 & suiv.

MOUCHER OLLE des Philippines; fa description, Vol. VIII, 378.

MOUCHEROLLE à queue fourchue du Mexique; sa description, Vol. VIII, 376, 377.

MOUCHEROLLE de Virginie; sa deseription & ses habitudes naturelles, Vol. VIII, 372, 373.

MOUCHER OLLE de Virginie à huppe verte, sa description & ses habitudes naturelles, Vol. VIII, 379 & 380.

MUB. La mue est un esset dans l'ordre de la Nature plutôt qu'une maladie. — Raison pourquoi cet esset naturel devient une maladie dans l'état de captivité, l'ol. VII, 60. — Dans presque tous les oiseaux le temps de la mue est celui où ils ne se cherchent ni ne s'accouplent; raison de ce fait, 61.

MULETS & MÉTIS (les) dans les quadrupèdes & les oiseaux, ressemblent à leur père par les parles extérieures, & à leur mère par le volume

DES MATIÈRES. XXV

, du corps ; Vol. VII, 32. — Raifon de cet effet ; même dans l'espèce humaine, 32, 33.

N

NIVEROLLE ou Pinson de neige; sa description, Vol. VII, 192; 193. — Cet oiseau est appelé nivreau par les montagnards du Dauphine,

NOIR-AURORE, (le petit) Gobe-mouche d'Ameirique; fa description, Vol. VIII, 350

NOIR-SOUCI; habitudes naturelles & description de cet oiseau qui se trouve dans l'Amérique méridionale, Vol. VII, 214, 215.

0

UISEAUX (les) n'ont point de chant inné felon M. Barington; expériences à ce sujet, Vol. VII, 88, 89. Les longues pennes de la queue, & les autres appendices ou ornemens que portent certains oiseaux, ne sont pas des parties surabondantes dont les autres offeaux soient dépourvus; ce sont les mêmes parties seulement beaucoup plus étendues; exemples à ce sujet, Vol. VIII., 138, 139. — Ces ornemens de plumes prolongées sont assez rares dans les climats froids & tempérés, & très communs dans les climats chauds, fur-tout de l'ancien continent: exemples à ce sujet, 140, 141. — La plupart des oiseaux qui ne se perchent point en Europe, & même les oiseaux d'eau à pieds palmés se perchent en Amérique, 281.

ххиј Тавгв

- DISLAUX (les) des climats chauds pondent un mondre nombre d'œus que ceux des climats tempérés ou froids, mais ils pondent plus souvent &, pour ainsi dire, en toutes saisons, Vol. VII, 331, 332. Raison pourquei les individus & même les espèces d'oiseaux sont beaucoup plus nombreux dans les climats chauds, 332 & 333.
- OISEAUX (utilité des) qui, comme les gobe mouches, se nourrissent d'insectes, Vol. VIII, 360. — La raison pourquoi l'on est plus incommodé des mouches au commencement de l'automne qu'au milieu de l'été; c'est que tous les oiseaux insectivores sont partis, Vol. VIII, 362.
- OISEAU anonyme de Hernandès; sa description. Il ne doit point être fapporté au genre des tangaras, Vol. VII, 426 & 427.
- OISEAU d'Amerique huppe, Rubetra, mai indiqué par Séba & par les autres Nomenclateurs; il ne doit point se rapporter au genre des manakins, Vol. VIII, 170, 171.
- OISEAU cendré de la Guyane, espèce voisine, mais différente de celle des manakins, Vol. VIII. 177.
- OISEAU des herbes de Séba. Voyes XIUHTOTOTL.
- OISEAU du Mexique de Séba; sa description, Vol. VII, 422.—Il n'est pas assez bien indiqué pour qu'on puisse le rapporter au genre des tangaras, 1bid.
- OISEAU (l') de neige de la baie d'Hudson, paroît ètre le même que notre pinson d'Ardenne, Vol. VII, 183.

DES MATIERES. xxvij

- OISEAU (11) Silentieus de l'Amérique méridionale; fon espèce approche plus du genre des tangaras que d'aucun autre; sa description, Vol. VII, 429, 430.
- OISEAUX de Whida; ce font les veuves, ainsi nommées d'abord par les Portugais, comme oiseaux de la côte de Juida en Afrique, Vol. VII, 219.
- OISEAU (1') nommé par les Portugais, Capitaine de l'Orénoque, est le même que le grenadin, Vol. VII, 237.
- OLIVAREZ, oiseau des environs de Buénos-aires, qui paroît être une variété ou une espèce trèsvoiline du tarin d'Europe, Vol. VII, 325. Sa description, 326.
- OLIVE, petit bruant de Saint-Domingue; fa defcription & fes dimensions, Vol. VIII, 84, 85.
- OLIVET, espece de pinçon qui se trouve à la Chine; sa description, Vol. VII, 205.
- OLIVET, espèce de tangara qui se trouve à Cayenne; sa description & ses dimensions, Vol. VII, 381.
- ONGLET, espèce de tangara; sea dimensions & sa description d'après M. Commerson, Vol. VII, 359, 360.
- ORGANISTE, tangara ainsi nommé à Saint-Domingue, parce que son chant imite les sons successifis de l'octave de nos sons musicaux, Vol. VII, 408. Dimensions, description & habitudes naturelles de cet oiseau, 409 & suiv.
- ORTOLAN (P), est probablement le même oiseau que le Cenchramos d'Aristote & de Pline, & la

Miliaire de Varron; discussion critique à co fujet ; Vol. VIII , 1 & Suiv. - L'ortolan est oiseau de passage; il chante pendant la nuit, 3, 4. -Ces oiseaux ne sont pas toujours gras, 5. - Manière de les engraisser en chambre, 5,6-Manière de les cuire, Ibid. - Ils chantent assez bien en cage, sont excellens à manger lorsqu'ils font gras, 7. - Ils arrivent ordinairement avec les hirondelles; ils viennent de la basse Provence & remontent jusqu'en Bourgogne, 8. - En arrivant ils font un peu maigres; ils font leur nid fur les ceps de vignes ou dans les blés, à terre affez négligemment; la femelle y dépose quatre ou cinq œuss grisatres. - Ils vivent d'insectes, Ibid. — Ils retournent dans les pays méridionaux avec leur famille vers la fin d'août ou au commencement de septembre, 9. - On les croit originaires d'Italie, Ibid. - Description du mâle. 11, & de la femelle, 12. Ces oiseaux, ainsi que les bruants, les pinsons & les bouvreuils ont les deux pièces du bec mobiles, 48.

ORTOLAN (variétés de l'), l'Ortolan blanc, l'Ortolan noirâtre, l'Ortolan à queue blanche, l'Ortolan à gorge jaune, l'Ol. VIII, 13 & fair.

OR TOLAN du cap de Bonne-espérance; sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 36, 37.

ORTOLAN à ventre jaune du cap de Bonne efférance; sa description & ses dimensions, Vol. VIII, 34, 35.

ORTOLAN de Lorraine; description du mâle & de la femelle, avec leurs dimensions, Vol. VIII, 29. & fuiv.

DES MATIÈRES. XXIX

OR TOLAN de Louisiane; description & dimensions, Vol. VIII, 32, 33.

ORTOLAN (1') de neige se trouve dans les pays les plus froids, & jusqu'au Spitzberg, Vol. VIII, 38 & suiv. — Il est blanc pendant l'hiver, & subit différentes variétés pendant l'année, 40,41. — Description du mâle pendant l'hiver, 41, 42. — Ce n'est qu'en été qu'il repasse dans ces climats si froids, 43. — Ils ne vont vers se midi que jusqu'en Allemagne, 44. — On les prend à leur passage, parce qu'ils sont très-bons à manger. — On ne les a jamais entendu chanter dans la volière. — Ils n'aiment point à se percher, & se tiennent ordinairement à terre; ils ne dorment point ou très-peu, 45. — Raison probable de ce sait. — Dimensions de cet oiseau, 46.

ORTOLAN de neige (variété de l'), l'Ortolan Jacobin, l'Ortolan de neige à collier; leur description, Vol. VIII, 46, 47.

ORTOLAN de riz; oifeau de l'Amérique, qui voyage depuis l'île de Cuba jufqu'au Canada, Vol. VIII, 49. — Descriptions du mâle & de la femelle, & leurs dimensions, 50, 51.

ORTOLAN de riz, (variété de l') l'Ortolan de la Louisiane; sa description, Vol. VIII, 52, 53.

ORTOLAN de roseaux (1') se plaît dans les sieux humides, & niche dans les joncs. — Ses autres habitudes naturelles par lesquelles il diffère de l'ortolan, Vol. VIII, 19, 20. — Description du mâle & de la semelle, & leurs dimentions, 20 & suiv.

OUETTE où Cotingà rouge de Cayenne; fa descrip-

VII,80.

tion & fes dimensions, Vol. VIII, 208 & fuir.

OUTRE-MER, oiseau d'Abysfinie, d'un beau bleu foncé qui a plus de rapports avec le serin qu'avec aucun autre genre d'oiseau; sa description. Vol.

P

- PACAPAC ou Pempadour; Cotinga de la Guyane; fa description, Vol. VIII, 203 & 204. Ses habitudes naturelles, 205.
- PACAPAC (variété du); le Pacapac gris pourpre, le Cotinga gris, avec leurs descriptions, Vol. VIII, 206, 207.
- PALIKOUR ou Fourmilier proprement dt; sa desoription, ses dimensions, sa voix & ses habitudes naturelles, Vol. VIII, 238 & fuiv.
- PAPE; sa description, Vol. VII, 247—248. C'est un oiseau de l'Amérique. — Il niche à la Caroline, mais n'y reste pas l'hiver, 249. — Il mue deux fois l'année, Ibid. — Il vit huit ou dix ans; on est venu à bout de le faire nicher en Hollande, Ibid. — Dimensions & variété de cet oiseau, 250.
- PAREMENT-BLEU, oiseau du Japon, dont on ne peut donner la description que d'après Aldrovande, Vol. VII, 253, 254.
- PASSE-VERT, espèce de tangara de la Guyane; description du mâle, Vel. VII, 386.—Description de la semelle, 388.—Habitudes naturelles de cet oiseau, Ibid.
- PASSE-VERT. (variétés du) Le passe-vert à tite bleue, Vol. VII, 389.

DES MATIÈRES. xxxj

PIAUHAU, oiseau de l'Amérique méridionale, qui ne doit pas être placé avec les gobe-mouches, moucherolles & tyrans, & qui paroît faire une espèce isolée, Vol. VIII, 416. — Sa description, Ibid. — Il précède & accompagne les toucans; ses habitudes naturelles, 417.

PICICITLI (le) ou oifeau du Bréfil très petit & huppé de Séba, mai indiqué par cet Auteur, & ne doit point se rapporter au genre des manakins, Vol. VIII, 171 & sui.

PINSON, origine de son nom, Vol. VII, 157.— Les pinsons ne s'en vont pas tous en automne; Il v en a toujours un assez bon nombre qui reftent l'hiver avec nous. - Habitudes de ces oifeaux pendant l'hiver, Vol. VII, 158. - Ils passent en troupes très-nombreuses, Ibid. - Ils sont généralement répandus depuis la mer Baltique & la Suède jusqu'au détroit de Gibraltar & aux côtes de l'Afrique, 161. - Naturel de cet oiseau; son chant dans l'état de nature, 162.-Il se rend propre le chant du rossignol & du serin, mais il n'apprend point à siffler les airs de notre musique, 162, 163. — Cris différens du pinson, 162. — On l'aveugle pour le faire mieux chanter; manière de faire cette opération, 164. -On s'en sert pour attirer les pinsons sauvages; le temps de cette chasse est celui où ces oiseaux volent en troupes nombreuses, 165, 166. — Leur nid est rond & solidement tissu; ils le pofent fur les arbres ou les arbuftes les plus touffus, & le construisent de mousse blanche & de petites racines en dehors, de laine, de crin, de fil d'araignée & de plumes en dedans. — La femelle

pond cinq ou six œuss gris rougeâtres semés de taches noirâtres plus fréquentes au gros bout, 167, 168. — Ils nourrissent leurs petits de chemilles & d'insectes; ils en mangent eux-mêmes, quoique les graines soient leur nourriture ordinaire, Ibid. — Habitudes naturelles & description de cet oiseau, 169 & fuiv.

PINSON; (variété du) le pinson à aile & queue noires; le pinson brun; le piuson huppé; le pinson blanc; le pinson à collier; leurs descriptions, Vol. VII, 171 & suiv.

PINSON d'Ardenne: discussion critique au sujet de cette espèce, Vol. VII, 175 & suiv. — Les pinsons d'Ardenne ne nichent point dans nos pays; ils y passent en très-grandes troupes pendant s'automne & même en hiver; exemple à ce sujet, 180 & suiv. — Ce pinson se trouve en Amérique comme en Europe, 183. — Ses habitudes naturelles & sa description. — Il niche assentature suive sa sa suive suive mousse de longue mousse des sapins en dehors, de crin, de laine & de plumes en dedans, 185. Disserens changemens dans leur plumage, 186. Description plus détaillée de cet oiseau, & exposition des parties intérieures, 187 & suiv.

PINSON à double collier; sa description, Vol. VII, 212, 213.

PINSON frise, ainsi nommé parce qu'il a plusieur plumes frisées sur le ventre & sur le dos; sa description, Vol., VII, 211.

PINSON jame & rouge; fa description, Vol. VI, 207, 208.

DES MATIÈRES xxxiij

PINSON a long bec; cet oiseau se trouve au Sénégal; sa description, Vol. VII, 204.

PINSON noir aux yeux ronges; oiseau de la Caroline; ses habitudes naturelles & sa description, Vol. VII, 201, 202.

PINSON noir & jaune; oiseau du cap de Bonneespérance; sa description, Vol. VII, 203.

PINSON à tête noire & blanche; oiseau commun à Bahama & dans d'autres parties de l'Amérique; sa description, Vol. VII, 199, 200.

PIPIRI. Voyez TITIRI.

PLUMET blanc, oiseau de la Guyane, qui paroît former la nuance entre les manakins & les four-miliers; sa description, Vol. VIII, 175, 176.

Poules fauvages (les) de l'intérieur des terres de la Guyane & du Mexique, font brunes & bien plus petites que nos poules d'Europe, du reste très-ressemblantes.—Les Sauvages ne les ont pas réduites en domesticité, Vol. VIII, 187 & fuiv.

PRENEUR de mouches rouge, oiseau donné par Catesby sous cette dénomination, qui approche plutôt du genre des bruants que de celui des gobe-mouches & moucherolles; sa description, Vol. VIII, 410, 411.

PROYER (1e) est un oiseau de passage qu'on voit arriver de bonne heure au printemps. — Il établit son nid dans les prés, les orges, les avoines, &c. à trois ou quatre pouces au dessus du soi; la femelle pond quatre, cinq & quelquesois six censs, Vol. VIII, 73, 74. — Habitudes naturelles des pères & mères & des petits, 76, 77. — Ils

font répandus dans toute l'Europe. — Les oile leurs les gardent en cage pour leur fervir d'appeau ou d'appelant, 77, 78. — Description du mâle & de la femelle, & leurs dimensions, tant extérieures qu'intérieures, 78 & fuiv.

Q

QUATOZTLI ou oiseau plus perit que le chardonneret de Séba. Critique à ce sujet, Vol. VII, 423, 424.

QUEREIVA, espèce de cotinga qui se trouve à Cayenne; sa description, Vol. VIII, 198, 199.

R

RACES. Les races en général tiennent toujours plus du mâle que de la femelle, Vol. VII, 21.

ROUGE-CAPE, espèce de tangara de la Guyane, dont la tête est rouge; sa description, Vol. VII, 377.

ROUVERDIN, petit tangara qui se trouve au Pérou, à Surinam & à Cayenne, Vel. VII, 404, 405.

RUBIN ou Gobe-mouche rouge huppé de la rivière des Amazones; sa description, Vol. VIII, 351, 352.

S

SAVANA, Moucherolle qui, par la grandeur, approche de celle des tyrans: il se tient dans les Savanes noyées. — Sa description, Vol. VIII, 366, 367.

- SCARLATTE, espèce de tangara très-remarquable par sa couleur qui lui a fait donner le nom de cardinal, Vol. VII, 340. - On doit rapporter à cette espèce les deux moineaux rouges & noirs d'Aldrovande, le tijé piranga de Marcgrave, le chiltottolt de Fernandez & le merle du Brésil de Bélon, 341, 342. Description du mâle scarlatte; il a un très-beau chant, 343. — Ces oiseaux se trouvent en Amérique, au Mexique, au Pérou, au Brésil, 344, 345.
- SCARLATTE; (variétés du) le cardinal tacheté, le cardinal à collier & l'oiseau Mexicain, appelé par M. Briffon, cardinal du Mexique, Vol. VII, 345 & Suiv.
- SCHET de Madagascar; il y a trois variétés de cet oiseau, qui sont des moucherolles; la première est le schet; la seconde, le schet-all; & la troisième, le schet vouloulou. Description de ces trois variétés, Vol. VIII, 381, & fuiv. — On les trouve à Madagascar, au cap de Bonne-espérance, à Ceylan, 385.
- SÉNÉGALI; sa description, Vol. VII, 141, 142. Ses variétés, 142, 143.
- SÉNÉGALI rayé; sa description; on prétend que ia femelle ressemble parfaitement au mâle; observation qui semble démentir ce fait, Vol. VII, 144 & fuiv.
- SEPTICOLOR; espèce de tangara du Brésil, remarquable par la variété de ses couleurs, Vol. VII, 393. -Sa description, 395. - Ressemblances du mâle & de la femelle. — Leurs habitudes naturelles,

SERIN des Canaries; portrait de cet oiseau, Vol.

xxxvj TABLÉ

VII, 1 & fuiv. - Comparaison de son chant avec celui du rossignol, Ibid. 2 & 3. - Son instinct social, 4. - It est originaire des îles Canaries, ou du moins sa nature s'y est perfectionnée, Ibid. 5. — Cet oiseau est, dans son pays natal, d'un gris presqu'aussi soncé que la linotte, 12. — On en connoît vingt-neuf variétés, Ibid. - La tige primitive de toutes ces variétés est le ferin gris commun, 13.-La femelle du ferin de Canarie, produit, non-seulement avec le venturon & avec le cini, mais encore avec le tarin, le chardonneret, le linot, le bruant, le pinson, le moineau; & les petits qui en résultent sont des métis féconds, dont les races se propagent, Vol. VII, 15. - Moyen de faire réuffir l'alliance de ces différens oiseaux, 16. — Le mâle serin ne produit qu'avec la femelle tarin & la femelle chardonneret, 17. - Observations fur les alliances de ces oiseaux, 17, 18, 19, 20. — Les serins ont un naturel inné très-différent les uns des autres, 34 & fuiv. - Quelques uns cassent leurs œufs & tuent leurs petits pour jouir de leurs femelles plus à l'aise, 42. - Petits matériaux qu'on doit leur fournir pour faire leurs nids, 43.-Manière de les nourrir en chambre, Ibid. — Ils font trois, quatre & quelquefois cinq pontes par an, chacune de quatre, cinq & six, & quelquefois de sept œufs, 46. — Ils ne muent pas tous en même temps, 47. - Le temps ordinaire de l'incubation est de treize jours, 48. - Dans leur état de nature, ils se tiennent sur les bords des petits ruisseaux, & il faut, dans celui de domesticité, ne les jamais laisser manquer d'eau, foit pour boire, foit pour se baigner. - Il faut

DES MATIBRES. xxxvij

les mettre à l'abri de la rigueur de l'hiver dans des chambres sans seu, 51 & 52 - On ne doit pas se presser de les apparier-avant le 12 d'avril, 53. — Différence des jeunes ferins & des vieux. 54. — Ressemblance de la femelle au mâle, 55. – Ses différences, & manière de reconnoître le mâle & la femelle, Ibid. — Le ferin mâle s'excède quelquefois & meurt d'épuilement. — Bouton qui lui vient au-dessus de la queue; manière de le guérir, 57. — La cause la plus ordinaire des maladies de ces oileaux, est la trop grande abondance de nourriture, 58. — Les femelles du ferin ne supportent pas si aisément la mue que les mâles, elles périssent en grand nombre dans ce temps des qu'elles ont atteint l'âge de fix ou fept ans, 59. - La mue des ferins dure fix femaines ou deux mois, 61. — Les femelles font souvent des œufs clairs, 68.—Le serin chante comme la farlouse ou comme le rossignol. 70. - Et les marchands en transportent beaucoup du Tirol en Angleterre & à Constantinople, 71.

SERIN (varié du) des Canaries; le ferin panaché; le ferin couleur uniforme; le ferin gris; le ferin jaune, &c. Vol. VII, 23.—Réfultat de leur mêlange, 24.

SERIN d'Italie, plus petit que celui des Canaries, Vol. VII, 5.

SERIN de la Jamaique, différent du ferin des Canaries, Vol. VII, 73.

SERIN de Mozambique, (le) fait la nuance entre les serins & les tarins; sa description, Vol. VII, 72.—Ce serin de Mozambique, celui de Pro-

vence & d'Italie, & celui du cap de Bonneespérance, sont tous issus d'une même souche,

- SERIN de Provence (le) est à peu-près de la même grandeur que celui des Canaries, Vol. VII, 5.

 Ces deux oiseaux, ainsi que le serin d'Italie, peuvent produire ensemble dans l'état de domesticité; mais, dans l'état de nature, ils paroissens se propager sans mêlange, Ibid.
- SERVAN. Sa description. Il se trouve à l'île de France, & son espèce est très-voisine de celle des bengalis & des Sénégalis, Vol. VII, 147, 148.
- SIZERIN. Cet oiseau a plus de rapport avec le tarin qu'avec la linotte; & c'est mal'a-propos qu'on sui a donné le nom de petite sinotte de vigne; il a le cri sort aigu, Vol. VII, 302, 303. Les sizerins sont des oiseaux voyageurs qu'on ne voit guère que tous les cinq ou sept ans, & qui poussent seurs excursions jusqu'au Groenland, 304. L'espèce du sizerin peut se mêter avec celle du tarin; on les prend souvent ensemble, & seurs habitudes naturelles sont communes, 305. Ces oiseaux prennent beaucoup de graisse & sont bons à manger. Description du mâle, 306, 307. De sa femelle, 307. Leurs dimensions, 308.
- Soui, c'est la plus petite espèce des tinamous, Vol. VIII, 296. — Ses habitudes naturelles & à description, 406, 407.
- SYACOU, petit tangara appelé au Brésil, syacm; fa description, Vol. VII, 406, 407.

TALAG

DES MATIÈRES. XXXIX

$\cdot T$

- TALAO (le) de Séba; sa description. On ne doit pas le rapporter au tangara septicolor, Vol. VII, 397.
- TANGARA, oiseau de l'Amérique méridionale, dont le genre est très-nombreux; on les a pris pour des moineaux. Ressemblances & dissérences des tangaras aux moineaux, Vol. VII, 330. Le genre entier des tangaras, composé de plus de trente espèces, sans compter les variétés, appartient en entier au nouveau continent, 331.
- TANGARA (le grand) se trouve dans les forêts de la Guyane, & fréquente aussi les lieux découverts; ses habitudes naturelles, Vol. VII, 334.
- TANGARA, (petit) Vol. VII, 403.
- TANGARA bleu, il se trouve à Cayenne; sa defcription. — C'est le même oiseau que le moineau d'Amérique de Séba, Vol. VII, 399.
- TANGARA de Canada; ses différences & ressemblances avec le scarlatte. Sa description, Vol. VII, 351, 352.
- TANGARA diable enrhume; fa description & ses dimensions, Vol. VII, 382 & suiv. L'oiseau appelé teoauhtototl par Fernandès, est le même que celui-ci, 384.
- TANGARA à gorge noire, espèce nouvelle apportée de Cayenne; sa description, Vol. VII, 400.
- TANGARA du Mississipi, espèce nouvelle qui a Oiseaux, Tome VIII.

beaucoup de rapport au tangara du Canada. — Ses différences & sa description, Vol. VII, 353. — Il n'a pas le chant aussi agréable que le scarlatte; il siffle d'un ton net, haut & perçant; ses habitudes naturelles, 354.

TANGARA nègre, petit tangara de la Guyane; sa description, Vol. VII, 419, 420.

TANGARA noir & Tangara roux, (le) ne font que la même espèce, dont le premier est le mâle, & le second la femelle. — Leurs habitudes naturelles, Vol. VII, 361, 362.

TANGARA vert du Bréfil; sa description, Vol. VII, 379, 380.

TANGAVIO, espèce de tangara; description du mâle & de la semelle; il se trouve à Buénosaires, Vol. VII, 338, 339.

TARIN. Rapports du tarin avec le chardonneret, Vol. VII, 309 & Suiv. - Différence de leur chant & de leurs habitudes, 312. — On pourroit regarder l'espèce du tarin comme moyenne entre celle du chardonneret & celle de la mésange, par la manière dont il arrange & suspend son nid. - Le tarin est oiseau de passage, & dans ses migrations il a le vol fort élevé. - En domesticité, il est susceptible d'éducation, 313.-Sa nourriture; il se fait toujours un ami dans la volière parmi ceux de son espèce, auquel il donne même sa nourriture; cependant il mange beaucoup & boit de même, 314. - Son nid est fort difficile à trouver, & nous n'ayons jamais vu un seul de ces nids, 315. - Il y a une sympathie singulière, entre l'espèce du tarin & celle du serin, & ils s'apparient très-volontiers ensemble 318.—Le passage des tarins se fait en Allemagne au mois d'octobre par troupes si nombreuses qu'ils sont beaucoup de tort dans tous les endroits où ils se reposent, 319.—Cet oiseau vit dix ans, & n'est pas sujet aux maladies. Description du mâle, 320, 321.—Description de la semelle & dimensions des deux, 322.

- TARIN (variétés du) description de la première variété, Vol. VII, 322 & suiv.—Le tarin de la nouvelle Yorck; sa description, 324, 325.
- TARIN de Provence (le) est un peu plus grand & d'un plus beau jaune que notre tarin commun, mais n'est qu'une petite variété de climat, Vol. VII, 319.
- TARIN noir (le) n'est encore qu'une variété du tarin commun, Vol. VII, 327.
- TÉITÉ, petite espèce de tangara du Brésil; sa defcription & ses habitudes naturelles, Vol. VII, 415 & suiv.
- TEOAUHTOTOTL (le) de Fernandès; espèce de tangara nommé à Cayenne, diable enrhumé, Vol. VII, 382 & fuiv.
- TERSINE, espèce de cotinga; sa description, Vol. VIII, 202.
- TÉTÉMA (le) a beaucoup de rapport avec le colma & avec le palikour ou fourmilier proprement dit, dont il paroît être une variété, Vol. VIII, 242.
- THÉRÈSE jaune, oifeau du Mexique dont l'espèce est voisine de celle du bruant — Sa description, Vol. VIII, 83 & 84.

V ij

Tijé ou grand manakin; oiseau du Brésil & de Cayenne; description de l'aduste & du jeune, Vel. VIII, 152 & suiv.

TIJÉ PIR ANGA de Marcgrave. Voyez SCARLATTE.

TIJÉ-PIRANGA de Marcgrave pourroit être la femelle du tangara à coiffe noire, Vo!. VII, 402.

TINAMOUS; ce genre d'oiseaux est propre & particulier aux climats chauds de l'Amérique.

— Ce sont des oiseaux gallinacés qu'en pourroit placer entre les outardes & les perdrix, Vol. VIII, 281. — On leur a donné mala-propos le nom de perdrix dont il dissère beaucoup. — Ils dissèrent aussi de l'outarde, 285. — Habitudes communes aux tinamous. — Leur chair est bonne à manger, 285 & 286. — Les semelles dans ce genre, comme dans celui des sourmiliers, sont toutes plus grosses que les mâles, 288.

TINAMOUS cendré; fa description & ses dimensions, Vol. VIII, 293.

TINAMOUS varié; sa description, ses dimensions & ses habitudes naturelles, Vol. VIII, 294 & 295.

TITIRI; c'est ainsi que l'on appelle à Cayenne cet oiseau qui est un tyran de la plus grande espèce. — Description du mâle & de la semelle. Vol. VIII, 389, 390. — Naturel & audace de cet oiscau, 391. — Il y en a deux espèces voisines l'une de l'autre, 393. — Elles sont toutes deux très nombreuses à Saint-Domingue, 395. — Leur nourriture & habitudes naturelles, 395 & suiv.

Tocno ou Perdrix de la Guyane; sa description.

DES MATIÈRES. xliij

- Elle a à peu-près les mêmes habitudes naturelles que la perdrix d'Europe. Différences qui l'en distinguent. Ces perdrix sont brunes & semblent saire la nuance entre nos perdrix rouges & nos perdrix grises, Vol. VIII, 298, 299.
- TOUITE, Pinson varié de la nouvelle Espagne; c'est un bel oiseau; sa description, Vol. VII, 209, 219.
- TOUPET-BLEU, espèce qui a des rapports avec celle du pape, mais qui se trouvant à l'île de Java, est très-dissérente de l'autre qui n'existe qu'en Amérique. Sa description & ses dimensions, Vol. VII, 251, 252.
- TRICOLOR, espèce de tangara de Cayenne; sa description, Vol. VII, 390, 391.
- TSCHET SCHERLE, nom que Gesner donne au sizerin, Vol. VII, 302.
- TURQUIN, espèce de tangara bleu, qui se trouve à la Guyane & au Brétil, Vol. VII, 363.
- TYRAN, origine de ce mot. Les tyrans sont des oiseaux audacieux, querelleurs & très-ressemblans aux pies-grièches, Vol. VIII, 387, 388.
- TYRAN de la Caroline; sa différence avec le titiri ou pipiri, Vol. VIII, 398, 399. Sa description, 400.
- TYRAN de Cayenne; fa description, Vol. VIII, 404, 405.
- Tyran de la Louisiane, son indication, Vol. VIII, 408.

\mathcal{V}

VENGOLINE, oiseau d'Angola en Afrique, dont le ramage est agréable, Vol. VII, 114. — Description de cet oiseau, 116.

VENTURON, nom du ferin d'Italie, Vol. VII, 6.—Il fe trouve non-feulement en Italie, mais encore en Grèce, en Turquie, comme aufii en Autriche, en Provence, en Languedoc, en Catalogne, &c. Ibid.— Son chant, 7.

VERT-BRUNET; sa description. Le verdier des lades d'Edwards pourroit bien être une variété dans cette espèce, Vol. VII, 255, 256.

VERDERIN (le) se trouve à Saint-Domingue; sa description, Vol. VII, 258.

VERDEROUX, espèce de tangara de la Guyane; fa description, Vol. VII, 385.

VERDIER; il ne faut pas confondre le verdier avec le bruant, quoiqu'il en porte le nom dans différentes provinces, Vol. VII, 240.—Il passe l'hiver dans les bois; au printemps, il fait son nid qui est presque aussi grand que celui du pinson; il le compose de mousse & d'herbes sèches en dehors, de crin, de laine & de plumes en dedans; il le pose sur les branches dans les arbres ou les builsons toussus.—La semelle pend cinq ou six œus blancs-verdâtres, tachetés de rouge brun au gros bout, 242, 243.—Ces oiseaux sont doux & faciles à apprivoser, ils apprennent même à prononcer quesques mots; ils vivent d'insectes & de graines, 244.—Description de cet oiseau & ses dimensions, 245, 246.

DES MATIÈRES. xlv

- VERDIER faus vert, oiseau du cap de Bonne-espérance; sa description & ses dimensions, Vol. VII, 260, 261.
- VER DINIERE, oiseau de l'Amérique qui setrouve dans les bois de l'île de Bahama; sa description & ses dimensions, Vol. VII, 257.
- VEUVES, (les) genre d'oiseaux qui se trouvent en Afrique & dans les climats chauds de l'Asie; ils sont remarquables par les longues pennes de leur queue, toujours beaucoup plus alongées dans le mâle que dans la semelle, Vol. VII, 216.— Mue de ces oiseaux, 216, 217.— Ils sont leurs nids à deux étages avec du coton, & la semelle couve au rez-de-chaussée, selon les Voyageurs.— Ce sont des oiseaux très viss, mais sort sujets aux maladies, cependant ils vivent douze ou quinze ans, 218.
- VEUVE; (grande) fa description & ses dimenfions, Vol. VII, 230, 231.
- VEUVE à collier d'or; description de cet oiseau, Vol. VII, 221 & fuiv. — Changement dans fon plumage, 223, 224. Cette espèce est fort commune sur les côtes de l'Afrique, 224.
- VEUVE à épaulette (la) se trouve au cap de Bonneespérance; sa description & ses dimensions, Vol. VII, 232.
- VEUVE à quatre brins; sa description, ses dimenfions; elle se trouve comme la veuve à collier d'or, fur les côtes d'Afrique, Vol. VII, 226, 227.
- VEUVE dominicaine (la) a les grandes plumes de la queue moins longues que les autres veuves; sa description, Vol. VII, 228, 229. Cette espèce,

xlvj TABIE, &c.

ainsi que la précédente, subit une double mue chaque année, Vol. VII, 229.

VEUVE en feu (la) se trouve au cap de Bonne-espérance & à l'êle Panay; sa description, Vol. VII.

235

▼EUVE éteinte; sa description, Vol. VII, 236.

VEUVE mouchetée; sa description & sa mue, Vol. VII, 233, 234.

W

WORABÉE, petit oiseau d'Abyssine, qui a plus de rapport avec le genre des serins qu'avec aucun autre; sa description, Vol. VII, 78, 79.

\boldsymbol{X}

XIUNTOTOTL (le) de Fernandès ou l'oifeau des herbes de Séba'; sa description, Vol. VII, 420. Cet oiseau n'est pas assez bien indiqué pour qu'on puisse le rapporter au genre des tangaras, 421.

Z

Z121, ce nom exprime le cri de cet oiseau, qui ne se trouve point dans les pays septentrionaux, Vol. VIII, 63.— Il s'apprivoise aisement, 64.—On pourroit soupçonner qu'il est de la même espèce que le bruant, 65.—Description du mâle & de la semelle, 66.—Dimensions, 67.

FIN de la Table des Matières.

. • • -•

.

• .

•







